

اختبر نفسك



① ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

أ يُعد استطلاع الرأي والتجارب من أهم مصادر جمع البيانات. (القاهرة 2023) ( )

ب يعلن الباحثون عن المعلومات التي تم التواصل إليها في الجرائد فقط. ( )

ج تعتبر المقالات العلمية الرقمية من مصادر جمع البيانات. ( )

د يمكن جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة. ( )

هـ يتم عرض البيانات بعد جمعها مباشرة. ( )

و تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات. (المنوفية 2023) ( )

② اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

أ إحدى العمليات المستخدمة في مرحلة تحليل البيانات هي ....

① معالجة البيانات ② تخزين البيانات ③ استخدام الكتب للبحث ④ عرض البيانات

ب يفضل استخدام الرسم البياني في ....

① جمع البيانات ② عرض البيانات ③ مسح البيانات ④ تسمية البيانات

ج إذا أردت جمع معلومات من مصدر موثوق فإنك تستخدم ....

① الآراء الشخصية ② السجلات والتقارير ③ مواقع التواصل الاجتماعي ④ مدونات شخصية

د قبل أن تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب .... (الدقهلية 2023)

① تلوينها ② تحليلها ③ حذفها ④ عرضها

هـ المصادر الرقمية التي يمكنك من خلالها الحصول على المعلومات .... (دمياط 2023)

① المقابلات الشخصية ② الكتب الإلكترونية ③ المجلات الورقية ④ الكتب الورقية

و الرسم البياني الأكثر شيوعًا هو .... لأنه يعرض فئات مختلفة من المعلومات. (سوهاج 2023)

① الأفقي ② العمودي ③ المخروطي ④ الدائري

ز يجب جمع البيانات من مصادر .... والتأكد من دقتها.

① قديمة ② غير موثوقة ③ موثوقة ④ غريبة

③ أكمل الجمل الآتية مما بين القوسين:

(استطلاعات الرأي - جمع البيانات - عرض البيانات - الرسم البياني - Excel)

أ بعد جمع البيانات وتحليلها يستخدم .... في عرضها.

ب يتم .... من مصادر مختلفة مثل الكتب الورقية والإلكترونية.

ج يستخدم برنامج .... لرسم الرسوم البيانية.

د يمكن جمع البيانات عن طريق ....



اختبر نفسك

1) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

أ يجب أن تغادر أي موقع غير آمن وعدم استخدامه. ( )

ب ينصح بالضغط على أي رابط يشير إلى فوزك بالهدايا. ( )

ج يتم التواصل عبر شبكة الإنترنت عن طريق جهاز الكمبيوتر فقط. ( )

د إذا قمت بحجب شخص فإنه لن يتمكن من التواصل معك. (الشرقية 2023) ( )

هـ أحد مخاطر الإنترنت استخدام الآخرين بياناتك الشخصية. (سوهاج 2023) ( )

و يمكن أن يسرق أحد بياناتك الشخصية عبر الإنترنت. (البحيرة 2023) ( )

2) اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

أ تحميل أو حفظ ملف من على الإنترنت إلى جهاز الكمبيوتر الخاص بك .... (دمياط 2023)

① الإشارة Tag ② تنزيل الملف Download

③ رسائل مزعجة ④ الحجب

ب يعتبر .... من المعلومات الشخصية.

① الاسم المستعار ② مقطع الفيديو ③ اللون المفضل ④ العنوان

ج يتسبب الضغط على روابط غير معروفة في ....

① وجود معلومات مهمة ② لا شيء

③ تنزيل فيروسات على جهازك بالخطأ ④ غلق الجهاز

د رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكتروني .... (القاهرة 2023)

① تحميل الملفات ② الرسائل المزعجة

③ البيانات الشخصية ④ التواصل الاجتماعي

هـ يجب أن تفعل خاصية الحجب مع .... (القاهرة 2023)

① زميل لك ② شخص يسيء لك

③ صديق تعرفه ④ أفراد أسرتك

3) أكمل الجمل الآتية مما بين القوسين:

(الحجب – الرسائل النصية الفورية – البيانات الشخصية – الرسائل المزعجة – التنزيلات)

أ إحدى طرق التواصل مع زملائك أو أصدقائك هي ....

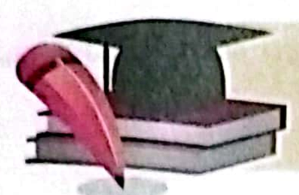
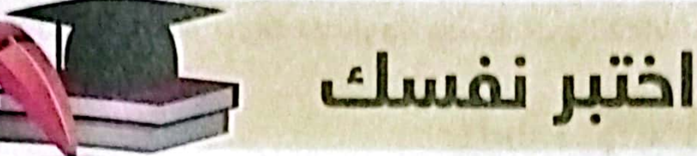
ب يعتبر اسمك وتاريخ ميلادك وعنوانك من ....

ج مجلد يتم فيه حفظ ملف تم تحميله من الإنترنت على الجهاز هو مجلد ....

د منع الأشخاص غير المرغوب فيهم من الاطلاع على بياناتك الشخصية يسمى ....

هـ الرسائل غير المرغوب فيها التي تهدف للحصول على معلوماتك هي ....





1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

أ قيام شخص بنشر صورة لصديقه دون موافقته تصرف صحيح. ( )

ب من المهم أن تتأكد من صحة المعلومات وتكون من مصادر موثوقة. (القاهرة 2023) ( )

ج تتسم بعض المواقع الإلكترونية المحظورة بنشر معلومات دقيقة. ( )

د إحدى إيجابيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هي مساعدة الأشخاص ذوي الهمم. ( )

هـ ليس من الضروري احترام القانون أثناء الدخول على شبكة الإنترنت. (الشرقية 2023) ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

أ مضمون المعلومات المنشورة على شبكة الإنترنت يجب أن يكون ....

① ضارًا ② مبهمًا ③ موثوقًا فيه ④ قديمًا جدًا

ب قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يؤدي إلى ....

① السعادة ② الكسل ③ النشاط ④ الراحة

ج من سلبيات استخدام التكنولوجيا ....

① التواصل مع الأفراد ② مساعدة الأشخاص ذوي الهمم
③ مشاهدة أشياء مزعجة ④ الاطلاع على الأخبار

د الإشارة إلى شخص في منشور أو صورة أو فيديو، هو ....

① Gat ② Tag ③ Share ④ Post

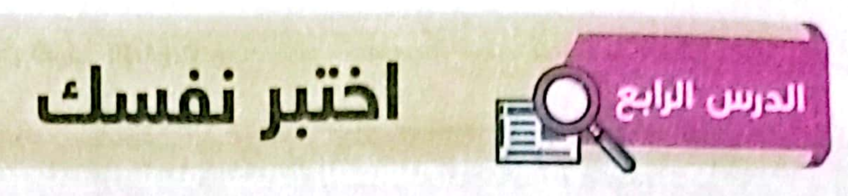
هـ من إيجابيات أدوات تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات .... (الدقهلية 2023)

① سرقة البيانات ② مساعدة ذوي الهمم ③ الألعاب ④ الكسل

3 قيم المواقف التالية باستخدام علامة (✓) وبحسب الجدول الذي أمامك:

الموقف	إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات	سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات
أ شارك تامر بحثًا مع زملائه عبر شبكة الإنترنت.	....	....
ب استغرق محمد وقتًا طويلًا في ألعاب الكمبيوتر.	....	....
ج أشار أحد زملائك لصور شخصية لك دون استئذانك.	....	....
د إمكانية إرسال بحثك إلى معلمك عبر البريد الإلكتروني.	....	....
هـ نشر أحد زملائك بعض المعلومات غير الصحيحة على صفحته الشخصية.	....	....
و مذاكرة دروسك عبر التطبيقات التكنولوجية.	....	....





① ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

أ تكفي كلمة واحدة للحصول على أفضل النتائج عند البحث على الإنترنت. ( )

ب يمكنك أن تستخدم الصورة بدلًا من الكلمات في عملية البحث. ( )

ج نستطيع تجنب النتائج غير المرغوبة عبر استخدام الرمز (+). ( )

د يمكنك إضافة الرمز (+) قبل الكلمة التي تريد شمولها في نتائج بحثك. ( )

هـ يساعد اختيار كلمات البحث الدقيقة على الحصول على نتائج البحث المطلوبة. (المنيا 2023) ( )

و جميع المواقع الإلكترونية الموجودة على شبكة الإنترنت بها معلومات موثوق فيها. (دمياط 2023) ( )

② اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

أ إذا كنت تبحث عن جملة معينة ضع هذه الجملة ....

① ضمن علامتي تنصيص " " ② قبل الرمز (-)
③ ضمن علامتي القوسين ( ) ④ بعد الرمز (+)

ب الرمز الذي يضمن شمول البحث للكلمات أو الحروف التي تريدها في بحثك هو ....

① + ② " " ③ - ④ ( )

ج يعتمد المستخدمون في البحث خلال شبكات الإنترنت على ....

① برنامج الجداول الحسابية ② برنامج معالجة الكلمات
③ برنامج العروض التقديمية ④ المتصفحات

د يعتبر محرك البحث .... من أشهر محركات البحث.

① جوجل Google ② شبكة الإنترنت
③ Facebook ④ معالج النصوص Word

هـ يستخدم .... للبحث على شبكة الإنترنت. (الدقهلية 2023)

① محرك البحث ② النتائج ③ الأبحاث ④ الرسام

و تلقيت رسالة من شخص لا تعرفه على حسابك على أحد مواقع التواصل الاجتماعي فإنه يجب عليك .... (الشرقية 2023)

① الرد على الرسالة ② حذف الرسالة
③ فتح الرسالة وقراءتها ④ نشر الرسالة

ز عند البحث عن معلومات يجب كتابة .... للحصول على نتائج أفضل.

① كلمتين ② جمل طويلة ③ نصوص ④ عناوين طويلة

ح الرمز الذي يضمن عدم شمول بحثك لكلمات لا تريدها هو ....

① "" ② ( ) ③ + ④ -



تدريبات سلاح التلميذ

على شهر نوفمبر

مجاب عنها بنهاية الكتاب

أولًا: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

1. قبل أن تشير (Tag) لصديق لك في صورة تجمعكما يجب أن تأخذ موافقته أولًا. ( )
2. تنزيل برامج أو ملفات من شبكة الإنترنت قد يكون السبب في وجود فيروسات. ( )
3. يجب أن تكون كل الرسائل الموجهة إليك من مصدر مجهول. ( )
4. يوجد متصفِّحات قد ترسل تنبيهات للمستخدم قبل الدخول لموقع محظور. ( )
5. وجود المقالات بدون اسم المؤلف على شبكة الإنترنت يجعلها مصدرًا موثوقًا به. ( )
6. محركات البحث تعطي نتائج قليلة بعد البحث. ( )
7. احترام القوانين على شبكة الإنترنت يساعد على حفظ أمانك. ( )
8. جميع المعلومات على شبكة الإنترنت هي معلومات موثوقة. ( )
9. الرسائل المزعجة هي التي يتم إرسالها بشكل متكرر من جهات مجهولة. ( )
10. عند تحميل أغنية إلى جهازك تجدها في مجلد التنزيلات. ( )
11. يعتبر البريد الإلكتروني الطريقة الأكثر شيوعًا لمشاركة البيانات. ( )
12. عند جمع البيانات يجب عليك التأكد من صحتها ودقتها. ( )
13. أحد مميزات الرسم البياني سهولة مقارنة النتائج. ( )
14. لا يمكنك مشاركة المعلومات في وسائل التواصل الاجتماعي. ( )
15. يمكنك استخدام محركات بحث للأطفال لمنع مشاهدة الفيديوهات غير اللائقة. ( )
16. الإفراط في استخدام الأجهزة من سلبيات تكنولوجيا المعلومات. ( )
17. تستخدم علامة (&) للبحث عن جملة معينة. ( )
18. بعض محركات البحث توفر البحث باستخدام الصور بدلًا من الكلمات. ( )
19. عند حجب شخص ما فإنه لا يمكنه رؤية منشوراتك. ( )
20. يمكن إرسال بريد إلكتروني بدون كتابة عنوان المرسل إليه. ( )
21. الرسم البياني يعد وسيلة جيدة لعرض ومقارنة نتائج تحليل البيانات. ( )
22. يفضل الاكتفاء بمصدر واحد للمعلومات عند إجراء البحث. ( )
23. يمكن إضافة الرمز (-) لشمول بحثك النتائج المرغوب فيها. ( )

ثانيا: اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

① يستخدم الرياضيون .... لمشاركة فوائد الرياضة مع قرائهم على شبكة الإنترنت.

أ المدونات الرقمية   ب الرسائل النصية   ج البرامج التليفزيونية   د محادثات الفيديو

② يستخدم الرسم البياني في .... نتائج تحليل البيانات.

أ إخفاء   ب عرض   ج جمع   د تفصيل

③ قامت سلمى باستطلاع رأي، وتريد عرض البيانات في رسم بياني، فيجب عليها استخدام ....

أ برنامج العروض التقديمية   ب برنامج الجداول الحسابية

ج برنامج معالج الكلمات   د مركب الكلام

④ قامت قناة تليفزيونية بعمل مقابلات مع عالم مشهور لـ .... بخصوص بحثه.

أ تحليل البيانات   ب جمع بيانات   ج معالجة بيانات   د إخفاء المعلومات

⑤ للبحث عن فاكهة الصيف متجنبًا الخوخ يجب عليك كتابة .... في محرك البحث.

أ "فاكهة الصيف"- الخوخ   ب فاكهة الشتاء - الخوخ

ج فاكهة الصيف مثل الخوخ   د فاكهة الصيف + الخوخ

⑥ يعتبر .... من البيانات الشخصية.

أ اسم العائلة   ب الاسم المستعار   ج صورة الرسوم المتحركة   د اسم دولتك

⑦ نسخ الملف من شبكة الإنترنت ليكون على جهازك يسمى .... الملف.

أ رفع   ب تنزيل   ج حجب   د حذف

⑧ وسيلة تواصل بين الأفراد وتتميز بقلة التكلفة، هي ....

أ محادثات الفيديو   ب مدونة إلكترونية   ج رسائل مزعجة   د بريد عادي

⑨ رسائل هدفها سرقة معلوماتك الشخصية وتضليل المستخدم، هي ....

أ بريد عادي   ب رسالة نصية   ج رسالة إلكترونية   د رسائل مزعجة

⑩ تريد أن تخفي حساباتك الشخصية وصورك عن شخص معين، يجب عليك أن ....

أ تشير إليه Tag   ب تحجبه   ج تضيفه   د تتنمر عليه

⑪ هناك .... يكون المسئول عن المدونة.

أ شخص واحد   ب كمبيوتر   ج مجموعة من الأشخاص   د مؤسسة تعليمية

⑫ تحتوي .... على العديد من الأبحاث والتقارير الرقمية.

أ البريد الإلكتروني   ب شبكة الإنترنت   ج محادثات الفيديو   د الرسائل النصية

الدرس السابع
جمع البيانات، وتحليلها والتعبير عنها في رسوم بيانية



لكي يتمكن علماء الآثار أو غيرهم من دراسة الظواهر أو حل المشكلات عليهم اتباع الخطوات التالية:

أولًا: جمع البيانات

من الهام التأكد من صحة المعلومات التي تجمعها، واستخدام مصادر موثوقة لبياناتك.. ومن أمثلة مصادر البيانات:

- الكتب والمقالات الرقمية والمطبوعة
- السجلات والتقارير الرقمية والورقية
- استطلاعات الرأي رقمية وورقية
- التجارب رقمية وورقية
- الأقراص المدمجة

ثانيًا: تحليل البيانات

يتم فيه: مراجعة البيانات التي جمعتها ثم تحليلها وشرح معانيها، ثم تستخرج الأنماط المتكررة منها؛ لتتمكن من تحليلها، ثم تقوم بتفسير البيانات لفهم معانيها.

ثالثًا: عرض البيانات

عند الانتهاء من تحليل المعلومات، تصبح جاهزًا للتعبير عنها في رسم بياني .

الرسم البياني

الرسم البياني الأكثر شيوعًا هو الرسم البياني العمودي، يُستخدم لعرض فئات مختلفة من المعلومات ويقارن بينها بوضوح، ويمكن رسمه على ورق أو باستخدام برنامج جداول البيانات الإلكتروني EXCEL.





الدرس الثاني





-تتعدد طرق التواصل عبر شبكة الإنترنت مثل:

استخدام أجهزة الكمبيوتر، الهواتف، الأجهزة اللوحية.

- وللتواصل مع زملائك، يمكنك استخدام:

الرسائل النصية الفورية، والرسائل الإلكترونية، والرسائل المباشرة، والمحادثة عبر منتديات النقاش.

احترس فهناك بعض الأشخاص يتواصلون عبر شبكة الإنترنت لأغراض سيئة، أو بهدف سرقة معلوماتك الشخصية، وتأكد من معرفة هوية الشخص الذي تحدثه عبر الإنترنت.

- إذا تواصلت مع شخص غير لطيف عبر الإنترنت، يمكنك أن تحجبه عن التواصل معك.
- كن حذرًا ولا تضغط على الروابط الإلكترونية التي تجهل محتواها.

مشاركة البيانات والمعلومات على شبكة الإنترنت

- لا تشارك بياناتك الشخصية على الإنترنت من دون موافقة معلمك أو أسرتك.
- الرسائل المزعجة spam: رسائل غير مرغوب فيها قد تصلك، تهدف إلى الإعلان عن منتج ما أو الحصول على معلومات منك، ربما تتضمن هذه الرسائل أيضًا فيروسات.

لاحظ: الرسائل المزعجة قد تتضمن عنوانًا أو روابط إلكترونية غير معروفة أو نصوصًا مكتوبة بأحرف كبيرة.



تنزيل الملفات

يمكنك حفظ وتنزيل الملفات التي ترغب فيها أثناء استخدامك للإنترنت؛ لتتمكن من فتحها في وقت لاحق دون الحاجة للاتصال بالإنترنت.

- فكِّر جيدًا قبل أن تنزل أي ملف؛ فبعضها يحتوي على فيروسات قد تسبب الضرر لجهازك أو تتبع معلوماتك؛ لذا تحقَّق من الموقع الذي تقوم بتنزيل الملفات منه.

الدرس الثالث





الإشارة Tag



هي تحديد هوية شخص ما في (منشور أو صورة أو مقطع فيديو)، هذا الوسم أو الإشارة تتضمن رابطًا للملف الشخصي لهذا الشخص؛ لذلك عليك أن تتأكد أن هذا الشخص الذي تشير له لا يعارض ذلك.

نشر المعلومات على شبكة الإنترنت: قبل نشر أي شيء على شبكة الإنترنت، يجب أن تتأكد من مضمون منشوراتك وعدم إضرار هذا المنشور لأي شخص.

ذكر مصادر المعلومات وأصحابها: عند البحث عن معلومات لنشرها على شبكة الإنترنت، من المهم أن توثق مصدر المعلومات التي شاركتها وتذكر أصحابها.

احترام القانون:

تأكد دائمًا من احترام القانون، لا تذهب إلى مواقع إلكترونية محظورة؛ لأن تلك المواقع تنشر مواد غير أخلاقية أو مضرة، واستشر معلمك قبل الدخول إلى موقع جديد.

الآثار الإيجابية والسلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

الإيجابيات

1 – يمكنك الاطلاع على الأخبار بضغطة واحدة على فأرة التحكم (mouse).
2 – تستطيع تحميل الفيديوهات والصور وتنزيلها على جهازك.
3 – يمكنك التواصل مع أصدقائك وأفراد عائلتك أينما كانوا في العالم.

السلبيات

1 – يمكنك أن تشاهد على شبكة الإنترنت أشياء مزعجة.
2 – ربما تشعر بإجهاد في عينيك أو صداع في رأسك عند الإفراط في استخدام الأجهزة الإلكترونية.
3 – يعتمد بعض الأشخاص كليًا على موقع google في البحث، على الرغم من أن هذا الموقع لا يعطي دائمًا الإجابات الصحيحة.

لاحظ: من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مساعدة الأشخاص ذوي الهمم.

الدرس الرابع كيفية البحث على شبكة الإنترنت

البحث بطريقة آمنة



- اختر المتصفحات التي ترسل تنبيهات إلى المستخدمين عند الدخول إلى موقع إلكتروني غير آمن أو تنزيل برنامج ضار.
- تتميز بعض المتصفحات الشائعة بمحركات بحث مخصصة للأطفال، وربما يتضمن هذا النوع من المتصفحات تطبيقًا يتيح للوالدين مراقبة أطفالهم.
- مشاهدة الفيديوهات على شبكة الإنترنت أمر ممتع، ولكنه يشكل خطورة إذا كانت المواقع التي تشاهد عليها الفيديوهات غير آمنة.
- احرص دائمًا على تصفح المواقع المخصصة لعمرك، كما يمكنك استخدام أدوات المتصفح لمساعدتك على تفادي الضغط على روابط لفيديوهات غير لائقة.

البحث بطريقة ذكية



- للحصول على نتائج أفضل اكتب جملًا طويلة بدلًا من كلمتين أو ثلاث عند البحث.
- إذا استخدمت كلمات مفتاحية شائعة ستحصل على عدد كبير من النتائج.
- يمكنك أن تستخدم الصورة بدلًا من الكلمات في عملية بحثك.
- يمكنك إضافة الرمز (+) قبل الكلمة التي تدخلها؛ لتضمن شمول بحث أي كلمات أو حروف.
- كي تضمن عدم شمول بحثك نتائج غير مرغوبة أو غير ضرورية، يمكنك إضافة الرمز (-) قبل الكلمة التي لا تريدها.
- إذا كنت تبحث عن جملة معينة، ضع هذه الجملة ضمن علامتي تنصيص " ".





بنك أسئلة المتميز علي مقررات شهر نوفمبر

تشمل اسئلة الوزارة واختبارات المحافظات

السؤال الأول: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

١) أحد المصادر الرقمية التي تمكنك من الحصول على المعلومات ....
(أ) الكتب الإلكترونية (ب) الكتب المطبوعة (جـ) السجلات والتقارير الورقية

٢) يفضل البحث بكتابة .... للحصول علي أفضل النتائج .
(أ) كلمة واحدة (ب) كلمتين (جـ) جمل طويلة

٣) يمكن التعبير عن المعلومات في صورة بيانية من خلال ....
(أ) الفيديوهات (ب) الصور (جـ) الرسم البياني

٤) الرمز الذي يضمن شمول البحث للكلمات أو الحروف التي تريدها في بحثك هو ....
(أ) + (ب) " " (جـ) -

٥) أرسل صديقك طلب صداقة على موقع تواصل اجتماعي، يجب عليك ....
(أ) غلق الجهاز (ب) حذف طلب الصداقة (جـ) التأكد من هويته

٦) استخدام محركات ....من طرق البحث الأمنة للأطفال على شبكات الإنترنت.
(أ) بحث مخصصة للأطفال (ب) بحث للكبار (جـ) السيارات

٧) أرسل صديق لك ملفًا ما وتريد حفظه على جهازك، فأنت بحاجة إلى ....
(أ) تنزيل الملف Download (ب) حجب Block (جـ) الماسح الضوئي Scanner

٨) المعلومات المنشورة على شبكة الإنترنت يجب أن تكون
(أ) كاذبة (ب) قديمة (جـ) موثوقة

٩) عندما يتصرف معك أحد الأشخاص عبر شبكة الإنترنت بطريقة سيئة، عليك أن ....
(أ) تحجبه وتخبر شخصًا راشدًا من أفراد أسرتك (ب) ترسل إليه رسالة سيئة (جـ) ترسل الرسالة إلى أصدقائك للإساءة إليه

١٠) قيام زميل لك بنسخ معلومات من موقع «بنك المعرفة المصري» دون ذكره المصدر، يعد أمرًا ....
(أ) غير لائق (ب) لائقًا (جـ) مناسبًا

١١) قيامك بإبلاغ أسرتك إذا تعدى عليك شخص بكلام غير لائق مستخدمًا شبكة الإنترنت يعد تصرفًا ....
(أ) سليمًا (ب) خاطئ (جـ) غير لائق

١٢ يعد ....من الأمور الهامة التي يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات.

أ) عدم ذكر أصحاب المعلومة   ب) ذكر مصــدر المعلومة   ج) سرقة البيانات

١٣ يمكنك أن تستخدم .... للتواصل مع اصدقائك .

أ) الرسائل النصية الفورية   ب) المعلومات الشخصية   ج) الحجب

١٤ يجب عليك ألا تشارك .... علي شبكة الانترنت .

أ) مصادر المعلومات   ب) المعلومات الشخصية   ج) الفيديوهات التعليمية

١٥ قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يسبب ....

أ) إرهاق العين   ب) ذكر أصحاب المعلومة   ج) سرقة البيانات

١٦ قيام أحد الأشخاص بمشاركة صورة لك دون استئذانك، يعد أمرًا ....

أ) غير لائق   ب) لائقًا   ج) مناسبًا

١٧ من سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....

أ) تنزيل الملفات   ب) مساعدة الأشخاص ذوي الهمم   ج) أن تشعر بإجهاد في عينيك

١٨ يجب ألا تتواصل عبر مواقع التواصل الاجتماعي مع ....

أ) زميل في مدرستك   ب) صديق معروف لك   ج) شخص مجهول لك يود مشاركة بياناتك

١٩ قمت بعمل عرض تقديمي مستعينًا بمعلومات من موقع معروف، يجب عليك ....

أ) وضع مصدر المعلومات في العرض التقديمي   ب) تقديم العرض بدون ذكر المصدر.   ج) أخذ المعلومات من مصادر غير موثوقة.

٢٠ تتضمن .... اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك .

أ) المعلومات الشخصية   ب) الرسائل المزعجة   ج) تنزيل الملفات

٢١ للحصول على نتائج محددة للبحث، عليك وضع .... للجملة .

أ) علامتا التنصيص " "   ب) علامة +   ج) علامة -

٢٢ قبل أن تُعبر عن البيانات في رسم بياني يجب ....

أ) مشاركتها إلكترونيًا مع الآخرين   ب) تحليلها   ج) حذفها

٢٣ رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكتروني هي ....

أ) تحميل الملفات   ب) الرسائل المزعجة   ج) البيانات الشخصية

٢٤ .... تمكنني من حصر نتائج البحث التي أرغب فيها.

أ) علامتا التنصيص " "   ب) علامة +   ج) علامة -

٢٥ أرسل لك أحد أصدقائك صورة غريبة ومخيفة، كيف عليك أن تتصرف؟
أ) ترسل الصورة إلى جميع أصدقائك
ب) تخبر ولي أمرك لمساعدتك
جـ) تنسخ الصورة على جهازك

٢٦ .... تطبيق أو برنامج يستخدم للبحث على شبكة الإنترنت.
أ) البريد الإلكتروني (email)
ب) النتائج (results)
جـ) محرك البحث search engine

٢٧ .... هي تحديد هوية شخص ما في منشور ، أو صورة، أو مقطع فيديو .
أ) الإشارة Tag
ب) الحجب
جـ) تنزيل الملفات

٢٨ قائمة من النتائج يتم جمعها وعرضها بالاستناد إلى عملية بحث معينة:
أ) المتصفح (browser)
ب) النتائج (results)
جـ) محرك البحث search engine

٢٩ .... يساعد في البحث عن معلومات مختلفة على شبكة الإنترنت.
أ) الميكروفون
ب) الطابعة
جـ) محرك البحث

٣٠ يمكنك استخدام ....في البحث بدلًا من الكلمات باستخدام الكاميرا.
أ) الصور
ب) الرموز
جـ) النصوص

٣١ من أهم مصادر جمع البيانات ....
أ) الكتب والمقالات
ب) الرسم البياني
جـ) البريد الإلكتروني

٣٢ الرسم البياني يمكن رسمه على ورق أو باستخدام برنامج ....
أ) جداول البيانات (Excel)
ب) مصمم الخرائط
جـ) المستعرض

٣٣ يمكنك ان تقوم بجمع البيانات عن طريق مصادر ....
أ) ورقية
ب) رقمية
جـ) أ، ب معًا

٣٤ عندما تقوم بـــ .... ملف ما تحفظه على جهازك.
أ) حجب block
ب) تنزيل download
جـ) حذف

٣٥ من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....
أ) سرقة البيانات
ب) مساعدة الأشخاص ذوي الهمم
جـ) الإفراط في استخدام الأجهزة الالكترونية

٣٦ نستخدم .... في البحث خلال شبكات الإنترنت.
أ) المتصفحات
ب) نظام التشغيل
جـ) مكتبة المدرسة

٣٧ الرسم البياني الأكثر شيوعًا هو ....
أ) العمودي
ب) الأفقي
جـ) العرضي

السؤال الثاني ضع علامة صح أو علامة خطأ أمام العبارات التالية

١. تعتبر الكتب والمقالات من مصادر جمع البيانات. ( )
٢. يمكنك أن تستخدم علامة (-) لتضمن عدم شمول بحثك نتائج غير مرغوبة. ( )
٣. لعرض النتائج بطريقة واضحة نستخدم استطلاعات الرأي. ( )
٤. الرسوم البيانية طريقة جيدة لعرض ومقارنة النتائج. ( )
٥. يمكن للأطفال تصفح جميع المواقع حتى وإن كانت غير مناسبة لأعمارهم. ( )
٦. من مخاطر الإنترنت استخدام الآخرين بياناتك الشخصية. ( )
٧. لكي تحصل على أفضل نتائج عند البحث يمكن الاكتفاء بكلمة أو اثنتين فقط. ( )
٨. شبكة الإنترنت غير مهمة في الحصول على المعلومات. ( )
٩. تنزيل ملفات الفيديو أو الصوت على جهازك يفيدك في إعادة سماعها مرات أخرى دون الحاجة للاتصال بالإنترنت في كل مرة. . ( )
١٠. عند قيامك بالإشارة إلى شخص، فهذا يعني أنك حددت هوية الشخص. ( )
١١. من مخاطر الإنترنت استخدام الآخرين بياناتك الشخصية. ( )
١٢. ليس من الضروري ذكر مصدر المعلومات التي نشاركها على الإنترنت. ( )
١٣. قام صديقك باستخدام مقال وذكر المصدر المأخوذ منه ، يعتبر ذلك تصرفًا صحيحًا. ( )
١٤. جميع المواقع المحظورة تنشر معلومات صحيحة ودقيقة. ( )
١٥. يمكن لأي من أصدقائك أخذ معلوماتك الشخصية واستخدامها دون الاستئذان منك. ( )
١٦. لا ضرر من الحصول على بيانات أحد زملائك دون استئذانه. ( )
١٧. عند النشر أو البحث عن معلومات على شبكة الإنترنت يجب احترام القانون . ( )
١٨. عنوانك لا يعد من المعلومات الشخصية، ويمكن نشره على الإنترنت. ( )
١٩. يجب عليك قبل الدخول إلى موقع إلكتروني جديد استشارة معلمك أو أسرتك. ( )
٢٠. فكّر جيدًا قبل أن تنزل الملفات؛ فبعضها قد يحتوي على الفيروسات. ( )
٢١. يساعدنا اختيار كلمات البحث في الحصول على نتائج البحث المطلوبة. ( )
٢٢. يمكنك تنزيل Download الملفات على جهازك بدون شبكة الإنترنت. ( )
٢٣. نستخدم علامة التنصيص " " لحصر نتائج البحث التي نرغب فيها. ( )
٢٤. عند جمع البيانات عليك التأكد من دقتها ومن مدى موثوقيتها. ( )

٢٥ يمكن أن تتجنب بعض النتائج أثناء عملية البحث باستخدام رمز (+) قبل الكلمة. (   )

٢٦ تعد استطلاعات الرأي والتجارب من أهم مصادر جمع البيانات. (   )

٢٧ كلما قلت الكلمات المفتاحية للبحث في محركات البحث؛ نحصل على نتائج أكثر دقة . (   )

٢٨ يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة. (   )

٢٩ عند حجب شخص ما فإنه يمكنه رؤية منشوراتك. (   )

٣٠ يفضل الضغط على أي رابط إلكتروني حتى وإن كنت تجهل محتواه. (   )

٣١ يجب الاستئذان قبل نشر أي معلومات متعلقة بأصدقائك. (   )

٣٢ يمكن التعبير عن الرسوم البيانية بواسطة برنامج PowerPoint فقط. (   )

٣٣ يعد الحجب (Block) إحدى طرق التواصل مع زملائك أو أصدقائك على شبكة الإنترنت . (   )

٣٤ إحدى إيجابيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هي مساعدة الأشخاص ذوي الهمم. (   )

٣٥ قد تتسبب وسائل التكنولوجيا وخاصة المواقع المحظورة في نشر معلومات خاطئة. (   )

٣٦ قد تحتوي المواقع الإلكترونية المحظورة على مواد غير أخلاقية أو فيروسات . (   )

٣٧ إذا كنت تبحث عن معلومة معينة يمكنك أن تستخدم الصورة بدلًا من الكلمات في عملية البحث. (   )

تم بحمد الله تعالي ،،

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم









السؤال الأول: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

1. أحد المصادر الرقمية التي تمكنك من الحصول على المعلومات ....
   - أ) **الكتب الإلكترونية**
   - ب) الكتب المطبوعة
   - ج) السجلات والتقارير الورقية

2. يفضل البحث بكتابة .... للحصول علي أفضل النتائج .
   - أ) كلمة واحدة
   - ب) كلمتين
   - ج) **جمل طويلة**

3. يمكن التعبير عن المعلومات في صورة بيانية من خلال ....
   - أ) الفيديوهات
   - ب) الصور
   - ج) **الرسم البياني**

4. الرمز الذي يضمن شمول البحث للكلمات أو الحروف التي تريدها في بحثك هو ....
   - أ) **+**
   - ب) " "
   - ج) -

5. أرسل صديقك طلب صداقة على موقع تواصل اجتماعي، يجب عليك ....
   - أ) غلق الجهاز
   - ب) حذف طلب الصداقة
   - ج) **التأكد من هويته**

6. استخدام محركات ....من طرق البحث الأمنة للأطفال على شبكات الإنترنت.
   - أ) **بحث مخصصة للأطفال**
   - ب) بحث للكبار
   - ج) السيارات

7. أرسل صديق لك ملفًا ما وتريد حفظه على جهازك، فأنت بحاجة إلى ....
   - أ) **تنزيل الملف Download**
   - ب) حجب Block
   - ج) الماسح الضوئي Scanner

8. المعلومات المنشورة على شبكة الإنترنت يجب أن تكون
   - أ) كاذبة
   - ب) قديمة
   - ج) **موثوقة**

9. عندما يتصرف معك أحد الأشخاص عبر شبكة الإنترنت بطريقة سيئة، عليك أن ....
   - أ) **تحجبه وتخبر شخصًا راشدًا من أفراد أسرتك**
   - ب) ترسل إليه رسالة سيئة
   - ج) ترسل الرسالة إلى أصدقائك للإساءة إليه

10. قيام زميل لك بنسخ معلومات من موقع «بنك المعرفة المصري» دون ذكره المصدر، يعد أمرًا ....
    - أ) **غير لائق**
    - ب) لائقًا
    - ج) مناسبًا

11. قيامك بإبلاغ أسرتك إذا تعدى عليك شخص بكلام غير لائق مستخدمًا شبكة الإنترنت يعد تصرفًا ....
    - أ) **سليمًا**
    - ب) خاطئ
    - ج) غير لائق

١٢) يعد ....من الأمور الهامة التي يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات.

أ) عدم ذكر أصحاب المعلومة — ب) ذكر مصدر المعلومة — جـ) سرقة البيانات

١٣) يمكنك أن تستخدم .... للتواصل مع اصدقائك .

أ) الرسائل النصية الفورية — ب) المعلومات الشخصية — جـ) الحجب

١٤) يجب عليك ألا تشارك .... علي شبكة الانترنت .

أ) مصادر المعلومات — ب) المعلومات الشخصية — جـ) الفيديوهات التعليمية

١٥) قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يسبب ....

أ) إرهاق العين — ب) ذكر أصحاب المعلومة — جـ) سرقة البيانات

١٦) قيام أحد الأشخاص بمشاركة صورة لك دون استئذانك، يعد أمرًا ....

أ) غير لائق — ب) لائقًا — جـ) مناسبًا

١٧) من سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....

أ) تنزيل الملفات — ب) مساعدة الأشخاص ذوي الهمم — جـ) أن تشعر بإجهاد في عينيك

١٨) يجب ألا تتواصل عبر مواقع التواصل الاجتماعي مع ....

أ) زميل في مدرستك — ب) صديق معروف لك — جـ) شخص مجهول لك يود مشاركة بياناتك

١٩) قمت بعمل عرض تقديمي مستعينًا بمعلومات من موقع معروف، يجب عليك ....

أ) وضع مصدر المعلومات في العرض التقديمي — ب) تقديم العرض بدون ذكر المصدر. — جـ) أخذ المعلومات من مصادر غير موثوقة.

٢٠) تتضمن .... اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك .

أ) المعلومات الشخصية — ب) الرسائل المزعجة — جـ) تنزيل الملفات

٢١) للحصول على نتائج محددة للبحث، عليك وضع .... للجملة .

أ) علامتا التنصيص " " — ب) علامة + — جـ) علامة -

٢٢) قبل أن تُعبر عن البيانات في رسم بياني يجب ....

أ) مشاركتها إلكترونيًا مع الآخرين — ب) تحليلها — جـ) حذفها

٢٣) رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكتروني هي ....

أ) تحميل الملفات — ب) الرسائل المزعجة — جـ) البيانات الشخصية

٢٤) .... تمكنني من حصر نتائج البحث التي أرغب فيها.

أ) علامتا التنصيص " " — ب) علامة + — جـ) علامة -

٢٥) أرسل لك أحد أصدقائك صورة غريبة ومخيفة، كيف عليك أن تتصرف؟

أ) ترسل الصورة إلى جميع أصدقائك ب) تخبر ولي أمرك لمساعدتك ج) تنسخ الصورة على جهازك

٢٦) .... تطبيق أو برنامج يستخدم للبحث على شبكة الإنترنت.

أ) البريد الإلكتروني (email) ب) النتائج (results) ج) محرك البحث search engine

٢٧) .... هي تحديد هوية شخص ما في منشور ، أو صورة، أو مقطع فيديو .

أ) الإشارة Tag ب) الحجب ج) تنزيل الملفات

٢٨) قائمة من النتائج يتم جمعها وعرضها بالاستناد إلى عملية بحث معينة:

أ) المتصفح (browser) ب) النتائج (results) ج) محرك البحث search engine

٢٩) .... يساعد في البحث عن معلومات مختلفة على شبكة الإنترنت.

أ) الميكروفون ب) الطابعة ج) محرك البحث

٣٠) يمكنك استخدام ....في البحث بدلًا من الكلمات باستخدام الكاميرا.

أ) الصور ب) الرموز ج) النصوص

٣١) من أهم مصادر جمع البيانات ....

أ) الكتب والمقالات ب) الرسم البياني ج) البريد الإلكتروني

٣٢) الرسم البياني يمكن رسمه على ورق أو باستخدام برنامج ....

أ) جداول البيانات (Excel) ب) مصمم الخرائط ج) المستعرض

٣٣) يمكنك ان تقوم بجمع البيانات عن طريق مصادر ....

أ) ورقية ب) رقمية ج) أ، ب معًا

٣٤) عندما تقوم بـــ .... ملف ما تحفظه على جهازك.

أ) حجب block ب) تنزيل download ج) حذف

٣٥) من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....

أ) سرقة البيانات ب) مساعدة الأشخاص ذوي الهمم ج) الإفراط في استخدام الأجهزة الالكترونية

٣٦) نستخدم .... في البحث خلال شبكات الإنترنت.

أ) المتصفحات ب) نظام التشغيل ج) مكتبة المدرسة

٣٧) الرسم البياني الأكثر شيوعًا هو ....

أ) العمودي ب) الأفقي ج) العرضي

السؤال الثاني: ضع علامة صح أو علامة خطأ أمام العبارات التالية

1. تعتبر الكتب والمقالات من مصادر جمع البيانات. ✓
2. يمكنك أن تستخدم علامة (-) لتضمن عدم شمول بحثك نتائج غير مرغوبة. ✓
3. لعرض النتائج بطريقة واضحة نستخدم استطلاعات الرأي. ✗
4. الرسوم البيانية طريقة جيدة لعرض ومقارنة النتائج. ✓
5. يمكن للأطفال تصفح جميع المواقع حتى وإن كانت غير مناسبة لأعمارهم. ✗
6. من مخاطر الإنترنت استخدام الآخرين بياناتك الشخصية. ✓
7. لكي تحصل على أفضل نتائج عند البحث يمكن الاكتفاء بكلمة أو اثنتين فقط. ✗
8. شبكة الإنترنت غير مهمة في الحصول على المعلومات. ✗
9. تنزيل ملفات الفيديو أو الصوت على جهازك يفيدك في إعادة سماعها مرات أخرى دون الحاجة للاتصال بالإنترنت في كل مرة. . ✓
10. عند قيامك بالإشارة إلى شخص، فهذا يعني أنك حددت هوية الشخص. ✓
11. من مخاطر الإنترنت استخدام الآخرين بياناتك الشخصية. ✓
12. ليس من الضروري ذكر مصدر المعلومات التي نشاركها على الإنترنت. ✗
13. قام صديقك باستخدام مقال وذكر المصدر المأخوذ منه ، يعتبر ذلك تصرفًا صحيحًا. ✓
14. جميع المواقع المحظورة تنشر معلومات صحيحة ودقيقة. ✗
15. يمكن لأي من أصدقائك أخذ معلوماتك الشخصية واستخدامها دون الاستئذان منك. ✗
16. لا ضرر من الحصول على بيانات أحد زملائك دون استئذانه. ✗
17. عند النشر أو البحث عن معلومات على شبكة الإنترنت يجب احترام القانون . ✓
18. عنوانك لا يعد من المعلومات الشخصية، ويمكن نشره على الإنترنت. ✗
19. يجب عليك قبل الدخول إلى موقع إلكتروني جديد استشارة معلمك أو أسرتك. ✓
20. فكّر جيدًا قبل أن تنزل الملفات؛ فبعضها قد يحتوي على الفيروسات. ✓
21. يساعدنا اختيار كلمات البحث في الحصول على نتائج البحث المطلوبة. ✓
22. يمكنك تنزيل Download الملفات على جهازك بدون شبكة الإنترنت. ✗
23. نستخدم علامة التنصيص " " لحصر نتائج البحث التي نرغب فيها. ✓
24. عند جمع البيانات عليك التأكد من دقتها ومن مدى موثوقيتها. ✓



٢٥ يمكن أن تتجنب بعض النتائج أثناء عملية البحث باستخدام رمز (+) قبل الكلمة. 

٢٦ تعد استطلاعات الرأي والتجارب من أهم مصادر جمع البيانات. 

٢٧ كلما قلت الكلمات المفتاحية للبحث في محركات البحث؛ نحصل على نتائج أكثر دقة . 

٢٨ يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة. 

٢٩ عند حجب شخص ما فإنه يمكنه رؤية منشوراتك. 

٣٠ يفضل الضغط على أي رابط إلكتروني حتى وإن كنت تجهل محتواه. 

٣١ يجب الاستئذان قبل نشر أي معلومات متعلقة بأصدقائك. 

٣٢ يمكن التعبير عن الرسوم البيانية بواسطة برنامج PowerPoint فقط. 

٣٣ يعد الحجب (Block) إحدى طرق التواصل مع زملائك أو أصدقائك على شبكة الإنترنت . 

٣٤ إحدى إيجابيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هي مساعدة الأشخاص ذوي الهمم. 

٣٥ قد تتسبب وسائل التكنولوجيا وخاصة المواقع المحظورة في نشر معلومات خاطئة. 

٣٦ قد تحتوي المواقع الإلكترونية المحظورة على مواد غير أخلاقية أو فيروسات . 

٣٧ إذا كنت تبحث عن معلومة معينة يمكنك أن تستخدم الصورة بدلًا من الكلمات في عملية البحث. 


تم بحمد الله تعالي ،،

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم

وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني

الإدارة المركزية لتطوير المناهج

أسئلة استرشادية لإختبار شهر نوفمبر ٢٠٢٣/٢٠٢٢

الصف الرابع مادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخطأ :

١	يستخدم الكمبيوتر لإنشاء وتعديل جداول البيانات والعروض التقديمية	(√)
٢	يعتبر برنامج العروض التقديمية طريقة ممتعة لعرض الأفكار والنتائج.	(√)
٣	تعتبر سماعات الأذن أحد الأجهزة التعويضية لذوي الإعاقة السمعية	(√)
٤	عند جمع البيانات يجب عليك مراجعة البيانات التى جمعتها	(√)
٥	من مميزات الرسم البياني سهولة قراءة النتائج	(√)
٦	تعتبر مواقع التواصل الاجتماعي أحد وسائل التواصل الإلكتروني	(√)
٧	كل المعلومات فى وسائل التواصل الاجتماعي موثوقاً فيها	(×)
٨	يمكن استخدام أدوات برنامج المتصفح لمنع مشاهدة الفيديوهات غير لائقة	(√)
٩	يمكن لزميلك استخدام بياناتك الشخصية بدون الرجوع إليك	(×)
١٠	يجب دائماً احترام القانون عند تصفح الإنترنت	(√)
١١	يمكن لزميلك وضع صورتك على موقع التواصل الاجتماعي دون أذنك.	(×)
١٢	الرسائل المزعجة Spam تشمل الرسائل مرغوب فيها.	(×)
١٣	يستخدم محرك البحث في إيجاد إجابة سؤال وسهولة	(√)
١٤	تعتبر برمجيات تكبير الشاشة من التكنولوجيا المساعدة	(√)
١٥	يجب استئذان أصدقائك قبل نشر أي معلومات متعلقة بهم	(√)



اسئلة استرشادية لإختبار شهر نوفمبر ٢٠٢٢/٢٠٢٣

الصف الرابع مادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

١٦	من مخاطر الإنترنت عرض بياناتك الشخصية بدون الرجوع اليك	(√)
١٧	تستخدم علامة التنصيص " " لحصر نتائج البحث التي ترغب فيها	(√)
١٨	المواقع الالكترونية التي تتضمن روابطها (edu.)و(gov.) تتمتع بالمصداقية	(√)
١٩	يمكنك تنزيل الملفات من شبكة الانترنت علي جهازك	(√)
٢٠	تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات	(√)
٢١	عملية ادخال البيانات هي آخر مرحلة للوصول للمعلومات النهائية	(×)
٢٢	يمكن استخدام الصور بدلا من الكلمات في عملية البحث	(√)
٢٣	عندما تقوم بإنزال ملف من الإنترنت على جهازك تجده في مجلد Download	(√)
٢٤	تستخدم برامج مكافحة فيروسات لحماية جهاز الكمبيوتر	(√)
٢٥	الرسائل المزعجة (spam)هي الرسائل الغير مرغوب فيها	(√)
٢٦	يستخدم البريد الالكتروني للتواصل ومشاركة البيانات بين الاصدقاء	(√)
٢٧	عند حجب شخص ما فانه يمكنه رؤية منشوراتك	(×)
٢٨	يمكنك الحصول على بيانات أحد زملائك دون استئذانه	(×)
٢٩	عند تسلمك رسالة بذيئة لا يجب ارسالها لأحد	(√)
٣٠	عند مشاركتك لمعلومات يجب ذكر مصدرها	(√)
٣١	أثناء النشر أو البحث عن معلومات يجب احترام حقوق الملكية الفكرية	(√)



الإدارة المركزية لتطوير المناهج

اسئلة استرشادية لإختبار شهر نوفمبر ٢٠٢٢/٢٠٢٣

الصف الرابع مادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

٣٢	كل المعلومات فى وسائل التواصل الاجتماعي موثوق فيها	(×)
٣٣	يمكن إرسال بريد الكترونى بدون كتابة عنوان البريد الإلكتروني المرسل إليه	(×)
٣٤	الرسم البيانى يعد وسيلة جيدة لعرض ومقارنة النتائج	(√)
٣٥	اختيار كلمات دقيقة ومحددة يساعدنا في البحث على الانترنت	(√)
٣٦	يعتبر استخدام مصدر واحد للمعلومات كافي لتكوين اختياراتك وافكارك	(×)
٣٧	كل المواقع الالكترونية تنشر معلومات دقيقة ومواد أخلاقية جيدة	(×)
٣٨	من ايجابيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هي مساعدة ذوى الهمم	(√)
٣٩	للحصول على أفضل نتائج عند البحث يمكن الاكتفاء بكلمتين أو ثلاثة فقط	(√)
٤٠	يمكن إضافة الرمز (+) قبل الكلمة التى تريد ظهورها فى نتائج بحثك	(√)
٤١	للحصول على نتائج أكثر دقة عند البحث عبر الإنترنت نستخدم علامة التنصيص " "	(√)
٤٢	يعتبر ويكى "wiki" مصدر غير موثوق فيه	(√)
٤٣	التواصل مع شخص مجهول قد يعرضك للتنمر	(√)
٤٤	يمكن إضافة أشخاص مجهولين الى قائمة أصدقائك فى مواقع التواصل الاجتماعى	(×)

أسئلة استرشادية لاختبار شهر نوفمبر ٢٠٢٢/٢٠٢٣

الصف الرابع مادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

اختر الإجابة الصحيحة مما يلي

١- عند البحث عن جملة معينة نضع هذه الجملة بين علامتي ......

(+ أو " " أو - ناقص)

٢- يستخدم برنامج .... للبحث على شبكات الانترنت

(محرك البحث – النتائج – المتصفح)

٣- عند عمل........ لشخص ما فإنه لا يستطيع التواصل معك

(الحجب block بلوك – مشاركة – طلب صداقة)

٤- يتم ارسال واستقبال الرسائل عبر الانترنت عن طريق ......

(E-mail – محادثات الفيديو – المدونات الرقمية)

٥- لتحميل الملفات من شبكة الانترنت الى جهاز الكمبيوتر نستخدم .....

(download – spam – Facebook)

٦- من أشهر مواقع التواصل الاجتماعي ....

(Facebook – Google – E- mail)

٧- من خدمات شبكة الإنترنت ....(البحث عبر الانترنت – النسخ – اللصق)

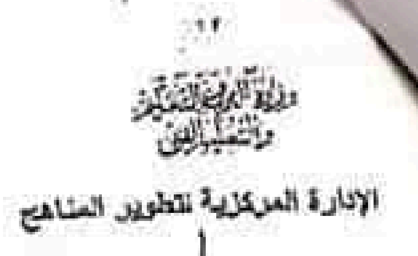
٨- يمكن أن نقوم بجمع البيانات عن طريق مصادر .... (ورقية - رقمية - كل ما سبق)

٩- لمشاركة البيانات عبر الانترنت يمكن استخدام ....

(ملصقات الكلمات - الرسوم البيانية - البريد الالكتروني)

١٠-تحتوي ....على العديد من الابحاث والتقارير الرقمية

(البريد الإلكتروني - شبكة الانترنت - محادثات الفيديو)



اسئلة استرشادية لإختبار شهر نوفمبر ٢٠٢٢/٢٠٢٣

الصف الرابع مادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

١١- الرسائل غير مرغوب وقد تتضمن فيروسات تسمى ....

(الرسائل المزعجة spam - وسائل التواصل الاجتماعي - البيانات الشخصية)

١٢- اسمك وعنوانك تعتبر من ....

(الرسائل المزعجة - المدونات - البيانات الشخصية)

١٣- يمكنك .... من الإنترنت وحفظه على جهازك

(تنزيل الملف - حجب صديقك - مسح الملف)

١٤- لاختصار نتائج البحث عن جملة معينة يتم وضع هذه الجملة بين ....

(علامتي " " - رمز + - رمز #)

١٥- عند البحث عن معلومة حول صورة استخدم ....

(علامتي تنصيص " " - كلمات مفتاحية - صورة)

١٦- يسمح.............. للمصريين بالدخول مجانا

(المدونات - بنك المعرفة المصري - مواقع التواصل الاجتماعي)

١٧- تعتبر.............. من المصادر الرقمية غير الموثوقة

(ويكي wiki - .gov - EKB)

١٨- يعتبر تصرف أحد الأشخاص بطريقة سيئة وأكثر من مرة..................

(سرقة الهوية - الرسائل المزعجة - التنمر)

١٩- كلمة المرور القوية من الضروري أن تتضمن ....

(حروف وارقام - علامات خاصة - كل ما سبق)

٢٠- يستخدم برنامج .... لعرض الافكار والنتائج بطريقة ممتعة من خلال الشرائح .

(الملصقات الاعلانية - البور بوينت Power point - مقاطع الفيديو)



الإدارة المركزية لتطوير المناهج
أ

اسئلة استرشادية لإختبار شهر نوفمبر ٢٠٢٢/٢٠٢٣

الصف الرابع مادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

٢١- هناك................ يكون المسئول عن المدونات

(شخص واحد – كمبيوتر – مجموعة من الاشخاص)

٢٢- تستخدم برامج ....لمساعدة ضعاف البصر.

(مكبرات الشاشة – سماعات الأذن – الكراسى الآلية)

٢٣- لغلق أحد التطبيقات يتم الضغط على ....

(Alt+Shit+Tab – Alt-Ctrl-Del – Alt+Del+Tab)

٢٤- من المصادر الرقمية لجمع المعلومات...........

(الكتب – الصحف اليومية – المقالات عبر الانترنت)

٢٥- يعرض .... المعلومات ويقارن بينها بوضوح

(الرسم البياني – العروض التقديمية – الجداول الحسابية)

٢٦- أولي خطوات البحث عبر شبكة الانترنت.......

(الحرص علي تدوين مصدر المعلومات – تحديد المعلومات – مراجعة المعلومات)

٢٧- عند تحميلك لملف ما من الانترنت يسمي ....

(spam – upload – download)

٢٨- من الضروري عند استخدامك لأدوات التكنولوجيا يجب أن تستخدمها بطريقة ....

(صحيحة وأخلاقية – صحيحة وغير اخلاقية – غير صحيحة وغير اخلاقية)

٢٩- قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يسبب ....

(إرهاق العين – النشاط الدائم – نتائج ايجابية)

٣٠- من المحتمل وجود فيروسات علي جهازك وذلك فى حالة ....

(الضغط على روابط غير معروفة – استخدام محرك بحث خاص بعمرك – تحميل ملفات من موقع غير آمن)

٣١- تستخدم.............. للتواصل بالصوت والصورة

(محادثات الفيديو –المقالات الرقمية – المدونات الرقمية)

٣٢- تستخدم .... للتعبير عن آرائك الشخصية عبر الإنترنت

(المدونات الرقمية – البريد الإلكترونى – نظام تحديد المواقع.GPS)

٣٣- تسمى الإعلانات التي تظهر على بريدك الإلكتروني بـ ....

(تحميل الملفات – الرسائل المزعجة –البيانات الشخصية.)

٣٤- عندما يرسل شخص طلب صداقة على موقع تواصل اجتماعي، يجب عليك......................

(غلق الجهاز – حذف طلب الصداقة – التأكد من هويته)

٣٥- من ايجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.........

(سرقة البيانات – مساعدة الأشخاص ذوى الهمم – الإفراط من استخدام الأجهزة الإلكترونية)

٣٦- أحد الأجهزة الملحقة التى تستخدمها خلال محادثات الفيديو........................

(الطابعة – الماسح الضوئى – الكاميرا)

٣٧- لا يجب أن تتواصل عبر مواقع التواصل الاجتماعى مع.......

(زميل فى مدرستك – صديق معروف لك –شخص مجهول)



الإدارة المركزية لتطوير المناهج

أسئلة استرشادية لإختبار شهر نوفمبر ٢٠٢٢/٢٠٢٣

الصف الرابع مادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

٣٨- عندما يتصرّف معك أحد الأشخاص عبر شبكة الإنترنت بطريقة سيئة، عليك أن:

(تتجاهله وتخبر أحد أفراد أسرتك - ترسل إليه رسالة سيئة - ترسل الرساله إلى اصدقائك للإساءة اليهم)

٣٩- قبل أن تعبّر عن البيانات في رسم بياني يجب أن ....

(مشاركتها إلكترونيًا مع الآخرين - تحليلها - حذفها)

٤٠- أرسل صديق لك ملفا ما وتريد حفظه على جهازك، فأنت بحاجة إلى.......

(تنزيل الملف Download - الحجب Block - الماسح الضوئىScanner)

٤١- دخول أشخاص مجهولين على حسابك على شبكة الإنترنت يسمى بـ ....

(التنمر - الاختراق - تنزيل الملفات)

٤٢- يُعد ....من أكثر المصادر الموثوقة على شبكة الإنترنت.

(المقالات المنشورة - المدونات الرقمية - بنك المعرفة المصرى)

٤٣- يساعدك ....فى تحليل البيانات والتعبير عنها فى رسم بيانى

(برنامج معالج الكلمات word - برنامج العروض التقديمية power point - برنامج الجداول الحسابية Excel)

٤٤- من .... الانترنت ايجاد المعلومات بطريقة سهلة وسريعة .

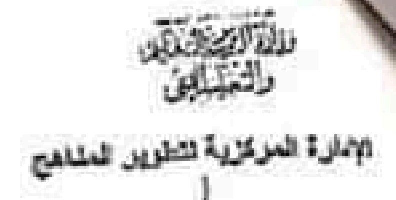
(سلبيات - مميزات - عيوب)

٤٥- عندما يتصرف معك احد الاشخاص بطريقة سيئة عبر الانترنت يجب عليك ان ....

(تتجاهله - ترحب به - تطلب صداقته)

٤٦- يتم استخدام معلومات .... ضمن محاور البحث.

(غير مرتبطة بالموضوع - موثوقة - غير واضحة)



٤٧- يستخدم برنامج .... لإدخال النصوص وتنسيقها وادرج الصور

(مواقع التواصل - Word - محرك البحث)

٤٨- من البرامج التى تساعد على عرض افكارك بطريقة شيقة وجذابة واضافة صوت وصورة.............

(PowerPoint - صندوق البحث - Excel)

٤٩- يعتبر محرك البحث .... من أشهر محركات البحث

(جوجل Google - شبكة الانترنت - Facebook)

الدرس السابع : جمع البيانات وتحليلها والتعبير عنها في رسوم بيانية

جمع البيانات : هو جمع كل البيانات المتاحة حول موضوع معين من المصادر المختلفة الرقمية والورقية .

بعض مصادر البيانات : الكتب – السجلات والتقارير – استطلاعات الرأي – التجارب

> * **من المهم جدا التأكد من صحة المعلومات التي تجمعها ودقتها .**
> * **احرص دائما على استخدام مصادر موثوقة .**

تحليل البيانات : هي عملية مراجعة وتنظيم البيانات التي تم جمعها وشرح معانيها .

فيما تفيد عملية جمع البيانات وتحليلها ؟؟

تفيد في اكتشاف ما حدث في الماضي وما قد يحدث في المستقبل وبالتالي تساعد في اتخاذ القرار فيما يجب فعله .

> * **عند تجميع كم هائل من البيانات من الأفضل أن تستخرج منها الأنماط المتكررة لتتمكن من تحليلها .**
> * **البحث عن جوانب محددة لهذه البيانات .**

الرسم البياني :-

بعد الانتهاء من تحليل المعلومات فالرسم البياني هو طريقة عرض البيانات والمعلومات والمقارنة بينهم بوضوح . (النوع الأكثر شيوعا هو الرسم البياني العمودي)

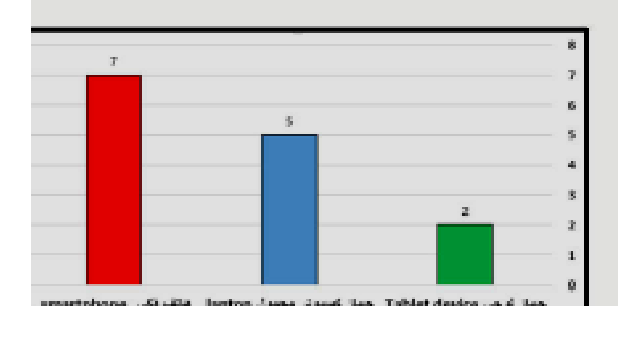
يفضل استخدام الرسم البياني لأنه :

- ✓ الأسهل في قراءة النتائج .
- ✓ يقوم بتلخيص المعلومات والنتائج في رسم توضيحي .
- ✓ يوفر سهولة المقارنة بين نتائج التحليل .

مثلا سألت نسمة ١٤ زميلا من زملائها في الفصل عن أجهزتهم المفضلة. وتلك هي المعلومات التي حللتها:

- أجاب سبعة من زملائها بأن جهازهم المفضل هو الهاتف الذكي.
- أجاب خمسة من زملائها بأن جهازهم المفضل هو جهاز الكمبيوتر المحمول.
- أجاب اثنان من زملائها بأن جهازهما المفضل هو الجهاز اللوحي.

بعد أن حللت نسمة المعلومات، عبرت عنها في رسم بياني؟



تدريبات الدرس السابع

- أكمل :-

١- من مصادر البيانات .... ، ....

٢- النوع الأكثر شيوعا في الرسم البياني هو ....

٣- من المهم التأكد من صحة البيانات ودقتها واستخدام مصادر ....

٤- مراجعة البيانات وتنظيمها وشرح معانيها بعد تجميعها هي عملية ....

٥- تفيد عملية جمع البيانات وتحليلها في .... ،...................... وبالتالي تساعدنا علي اتخاذ الإجراء المناسب .

- اختر الإجابة الصحيحة :-

١- مصادر جمع البيانات . (مصادر رقمية – مصادر ورقية)

٢- الكتب والمقالات . (مصادر رقمية – مصادر ورقية)

٣- الوسائط المسموعة والمرئية . (مصادر رقمية – مصادر ورقية)

٤- التقارير والمنشورات علي المواقع المختلفة . (مصادر رقمية – مصادر ورقية)

٥- المجلات العلمية والأبحاث المنشورة . (مصادر رقمية – مصادر ورقية)

٦- الوثائق . (مصادر رقمية – مصادر ورقية)

* **المواقع الالكترونية غير الآمنة :-**

وهي المواقع التي تهدف إلي سرقة بياناتك الشخصية ومعلوماتك أو بهدف انتحال الشخصية مثل اسمك - بريدك الالكتروني - كلمة المرور - عنوانك

فيجب علينا عدم الضغط علي الروابط التي لا نعرف محتواها .

* **الرسائل المزعجة Spam:-**

وهي الرسائل غير المرغوب فيها والتي تهدف للإعلان عن منتج ما أو الحصول علي معلومات منك وتصلك من عنوان بريد الكتروني غير معروف وقد تحتوي علي فيروسات أو مواد غير آمنه أو غير أخلاقية .

* **ما هي إجراءات الأمان التي يجب إتباعها أثناء استخدام الانترنت ؟**

- التأكد من هوية الشخص الذي تجري معه محادثة عبر الانترنت .
- حجب (block) أي شخص غير لطيف ويتعامل بصورة سيئة .
- عدم الضغط علي أي رابط لا تعرف محتواه .
- مغادرة أي موقع يحتوي علي معلومات غير آمنه أو غير أخلاقية .
- لا تشارك أحد ببياناتك الشخصية أو معلوماتك الخاصة مثل الصور والفيديو وكلمات السر
- فكر جيدا قبل تنزيل الملفات من الانترنت خوفا من وجود فيروسات .

* **تنزيل الملفات Download :-**

وهو تحميل ملف من الانترنت إلي جهاز الكمبيوتر الخاص بك لكي تقوم بفتحه في أي وقت تريد دون الحاجة لفتح الانترنت مرة أخري .



تدريبات الدرس الثاني [المحور الثاني]

- ضع علامة (√) أو (×) :-

١- الانترنت عملة ذات وجهين أحدهما إيجابي والآخر سلبي . ( )

٢- لابد من استشارة والديك أو معلمك عند مشاركة بياناتك الشخصية . ( )

٣- من المهم المحافظة علي بياناتك الخاصة وعدم إفشائها للغير . ( )

٤- من مخاطر الانترنت عدم إتباع إجراءات الأمان أثناء الاستخدام . ( )

٥- من وسائل الحماية من مخاطر الانترنت الضغط علي الروابط التي تجهل محتواها . ( )

٦- يعد الحجب block إحدى طرق التواصل عبر الانترنت . ( )

٧- من مخاطر الانترنت استخدام الآخرين بياناتك الشخصية . ( )

٨- عند حجب شخص ما فإنه يمكنه رؤية منشوراتك . ( )

- أختر الإجابة الصحيحة :-

١- أثناء تصفحك للانترنت وجدت رابطا إلكترونيا عنوانه " اضغط هنا للحصول علي جائزة كبيرة " عليك أن ....

(الضغط علي الرابط - إرسال الرابط للآخرين - عدم الضغط علي الرابط)

٢- عند تحميلك لملف ما من الانترنت يسمي ....

(upload - download - spam)

٣- في بعض الأحيان نتلقي رسائل تهدف للإعلان عن منتج معين يطلق عليها ....

(sms - رسائل مرغوب فيها - رسائل مزعجة)

٤- يعتبر .... من البيانات الشخصية .

(الاسم - كلمة المرور - رقم الهاتف - جميع ما سبق)

٥- انتحال شخصية أحد الأشخاص وافتعال المشاكل مع الآخرين يعتبر من ....

(سلبيات الانترنت - وسائل التواصل - ايجابيات الانترنت)

٦- رسائل تدعو لإعلانات زائفة علي بريدك الالكتروني ....

(تحميل الملفات - البيانات الشخصية - الرسائل المزعجة)

٧- أرسل أحدهم طلب صداقة علي موقع الفيس بوك يجب عليك ....

(غلق الجهاز - التأكد من هوية المرسل - حذف طلب الصداقة)

٨- أرسل صديق لك ملف ما وتريد حفظه علي جهازك فأنت بحاجه إلي ....

(تنزيل الملف - حجب الشخص - الماسح الضوئي)

٩- يجب ألا تتواصل عبر مواقع التواصل الاجتماعي مع ....

(زميل من مدرستك - صديق معروف لك - شخص مجهول)

١٠- عندما يتصرف معك أحد الأشخاص بطريقة سيئة عبر الانترنت يجب عليك أن ....

(تحجبه ترحب به - تطلب صداقته)

- قم بتوصيل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :-

أ	ب
الحجب block	يتيح لك منع الأشخاص غير مرغوب فيها من التواصل معك والاطلاع علي ملفك الشخصي
المواقع الالكترونية غير الآمنة	التواصل مع أصدقائك وأفراد أسرتك
ايجابيات الانترنت	الرسائل المزعجة وسرقة البيانات الشخصية
مخاطر الانترنت	التأكد من هوية الشخص الذي تجري معه محادثة عبر الانترنت
من وسائل الحماية من مخاطر الانترنت	مواقع تهدف لسرقة بياناتك ومعلوماتك الشخصية



* الإشارة Tag :-

هي الإشارة إلي شخص وبالتالي تحديد هويته في صورة أو منشور ويمكن لأي شخص الدخول إلي ملفه الشخصي .

* نشر المعلومات علي الانترنت ؟ أخلاقيات استخدام التكنولوجيا ؟ استخدام التكنولوجيا بشكل صحيح ؟



- يجب أخذ موافقة الشخص قبل الإشارة إليه في منشوراتك .
- يجب أن تحرص علي أن تكون المنشورات لائقة ولا تضر بأحد .
- يجب عليك عند استخدامك لمعلومات لا تخصك (أن تذكر مصدر المعلومات) وتخبر الآخرين بأن هذه المعلومات خاصة بشخص آخر وملك له .
- يجب ألا تتصفح المواقع المحظورة لأنها من الممكن أن تنشر مواد مضرة أو غير أخلاقية .
- يجب أن تستشير معلمك أو أحد أفراد أسرتك قبل الدخول لموقع جديد .
- يجب عليك احترام القانون .

* الآثار الايجابية والسلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

الإيجابيات
١) إمكانية الإطلاع علي الأخبار بضغطه واحدة بالماوس . ٢) التواصل مع أصدقائي وأفراد أسرتي في أي وقت وأي مكان . ٣) تحميل الصور والفيديوهات والملفات علي جهازك الشخصي . ٤) مساعدة الأشخاص ذوي الهمم .
السلبيات
١) قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يؤدي للإرهاق والكسل وإجهاد العين والصداع. ٢) موقع جوجل من أكثر المواقع التي نعتمد عليها في الحصول علي المعلومات (لكنه لا يعطي دائما معلومات صحيحة) ٣) الاعتماد علي بعض المواقع التي قد تقدم معلومات غير موثوقه .

تدريبات الدرس الثالث [المحور الثاني]

- ضع علامة (√) أو (×) :-

١- أحيانا يستخدم البعض أدوات تكنولوجيا المعلومات بطريقة غير أخلاقية . ( )

٢- قبل عمل Tag لأصدقائك ليس من الضروري أخذ موافقتهم . ( )

٣- يجب عليك أن تحرص علي أن تكون منشوراتك مناسبة ولائقة ولا تضر أحد . ( )

٤- من ايجابيات الانترنت إيجاد المعلومات بطريقة سهلة وسريعة . ( )

٥- محرك البحث Google دائما يمدنا بنتائج بحث صحيحة . ( )

٦- من مخاطر الانترنت استخدام الآخرين بياناتك الشخصية . ( )

٧- يجب الاعتماد كليا علي شبكة الانترنت للحصول علي إجابات لأسئلتك كلها . ( )

- أختر الإجابة الصحيحة :-

١- من الضروري عند استخدامك لأدوات التكنولوجيا يجب أن نستخدمها بطريقة ....

(صحيحة وأخلاقية - صحيحة وغير أخلاقية - غير صحيحة وأخلاقية)

٢- يجب عليك أن .... معلمك قبل الدخول إلي موقع إلكتروني جديد .

(تعارض - تستشير - لا تأخذ برأي)

٣- عند البحث علي معلومات علي الانترنت يجب ألا تدخل للمواقع .... لأنها تنشر معلومات غير دقيقة وغير أخلاقية .

(المحظورة - الموثوقة - الآمنة)

٤- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات ....

(الشعور دائما بالكسل - الصداع - مساعدة الأشخاص ذوي الهمم)

٥- لإدراج المعلومات ضمن محاور بحثك يجب أن تكون معلومات ....

(غير مرتبطة بالموضوع - موثوقة - غير واضحة)

٦- قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يسبب ....

(إرهاق العين - النشاط الدائم - نتائج إيجابية)

- حدد نوع المواقف الآتية هل هى من إيجابيات استخدام التكنولوجيا أم من السلبيات ؟

١- تلقي رسائل مزعجة تعلن عن منتج معين .

٢- التواصل مع أقاربي بالخارج صوت وصورة من خلال أحد التطبيقات .

٣- الشعور بالخمول والكسل بسبب استخدامك للكمبيوتر .

٤- مساعدة الأشخاص ذوي الهمم للقيام بمهامهم اليومية .

٥- الحصول علي معلومات غير صحيحة من مدونة شخصية .

٦- سرقة أحدهم لكلمة المرور الخاصة بحسابي علي أحد مواقع التواصل الاجتماعي .



من خلال هذا الدرس سنتعرف علي كيفية استخدام متصفحات الانترنت بطريقة آمنه وذكيه .

* **متصفح الانترنت Browser :-**

هو برنامج من خلاله نستطيع الدخول إلي الانترنت لعرض صفحات الويب والتنقل بينها .

مثل : Internet Explorer - Google Chrome - Firefox



* **محرك البحث :-**

هو أحد المواقع التي تقدم خدمة البحث عبر شبكة الانترنت .

مثل موقع **Google - Bing**



*** كيفية البحث بطريقة آمنه :-**

- لابد من اختيار متصفح يرسل تنبيهات ورسائل تحذيريه إذا وجد برنامج ضار أو فيروس أو عند محاولة الدخول إلي موقع غير آمن .
- احرص دائما علي تصفح المواقع المخصصة لعمرك (يوجد متصفحات بها محركات بحث خاصة بالأطفال) بالإضافة إلي أنها تحتوي علي تطبيق يتيح للوالدين مراقبة أطفالهم .
- استخدم أدوات المتصفح لعدم الضغط علي أي روابط غير لائقة أو غير آمنه .

*** كيفية البحث بطريقة ذكية :-**

- اكتب جملا طويلة بدلا من كلمة أو كلمتين للحصول علي نتائج أفضل .

مثال : حيوان الجاكوار وكذلك توجد سيارة ماركة الجاكوار عند البحث بكلمة " الجاكوار " سيقوم محرك البحث بإظهار معلومات عن الحيوان والسيارة فالأفضل نكتب " حيوان الجاكوار "

- استخدم علامة (+) لشمول بحثك الكلمات أو الحروف التي تريدها
- استخدم علامة (-) لعدم شمول بحثك الكلمات أو الحروف التي لا تريدها
- استخدم علامات التنصيص (" ") لحصر نتائج البحث أو إذا كنت تبحث عن جملة معينه
- من الممكن أن تبحث بالصور بدلا من كتابة النصوص والكلمات

تدريبات الدرس الرابع [المحور الثاني]

- ضع علامة (√) أو (×) :-

١- من الأفضل استخدام كلمات مفتاحيه في البحث عبر الانترنت . ( )
٢- إذا قمت بالدخول لموقع ما وقام المتصفح بإرسال تنبيها لك فهذا يدل علي أن الموقع آمن . ( )
٣- توجد بعض التطبيقات التي تتيح للوالدين مراقبة أبنائهم أثناء استخدام الانترنت . ( )
٤- احرص دائما علي تصفح المواقع المخصصة للكبار . ( )
٥- يفضل عند البحث عن شئ ما نكتب كلمة واحدة فقط لسرعة التوصل لنتائج البحث . ( )
٦- من طرق البحث الآمنة تصفح مواقع مخصصه لعمرك . ( )
٧- من مميزات البحث عبر الانترنت سرعة الوصول إلي المعلومات . ( )
٨- تستخدم علامتي التنصيص " " لحصر نتائج البحث التي ترغب فيها . ( )
٩- لا ضرر في الحصول علي بيانات أحد زملائك دون استئذانه . ( )
١٠- يساعدنا اختيار كلمات البحث في الحصول علي نتائج البحث المطلوبة . ( )
١١- يمكن أن تستخدم الصورة بدلا من الكلمات في عملية البحث . ( )
١٢- وجود المقالات بدون اسم المؤلف عبر الانترنت يجعلها مصدر موثوق . ( )

- أختر الإجابة الصحيحة :-

١- عند البحث عن جملة (كم يبلغ طول نهر النيل) يفضل وضعها بين ....

(علامتي تنصيص " " - علامة (+) - علامة (-))

٢- عند البحث عن كيفية عمل نظام GPS في تحديد المواقع نكتب ....

(" كيف يعمل نظام GPS - كيف+يعمل+نظام+GPS - كيف يعمل نظام GPS)

٣- لاستبعاد كلمة السيارة عند البحث عن حيوان الجاكوار نكتب في البحث ....

(الجاكوار - سيارة / الجاكوار - حيوان / سيارة + الجاكوار / جميع ما سبق)

٤- إذا أردت البحث عن صور تشمل ثمرتي التفاح والبرتقال نكتب ....

(التفاح-البرتقال / التفاح + البرتقال / التفاح والبرتقال / لا شئ مما سبق)

٥- من المحتمل وجود فيروسات علي جهازك وذلك في حالة ....

(الضغط علي روابط غير معروفه - استخدام محرك بحث خاص بعمرك - تحميل ملفات من موقع آمن - البحث باستخدام علامتي التنصيص " ")

٦- يمكن إضافة الرمز .... قبل الكلمات التي لا تريد أن يشملها البحث .

(- / " " / +)

٧- يمكنك استخدام .... في البحث بدلا من الكلمات باستخدام كاميرا الهاتف .

(الرموز - الصور - النصوص)

٨- استخدام .... من طرق البحث للأطفال عبر الانترنت .

(محركات البحث للكبار - المواقع غير الآمنة - محركات البحث للأطفال)

الدرس السابع :-جمع البيانات،تحليلها،والتعبير عنها في رسوم بيانية

السؤال الأول:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١- يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة ( )

٢-يعد استطلاع الرأى والتجارب من أهم مصادر جمع البيانات ( )

٣-تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات ( )

٤-يجب علي الباحثين أن يستخدموا دائما المقالات المنشورة لعرض معلوماتهم ( )

٥-من المهم أن تتأكد دائما من صحة المعلومات التى تجمعها وأحرص دائما علي استخدام مصادر موثوقة ( )

السؤال الثانى:- أكمل العبارات التالية :-

١- ....تعتبر من المصادر الرقمية لجمع البيانات

٢-المرحلة الاخيرة بعد تحليل البيانات هى..

٣-الرسم البيانى هو الاكثر استخداما حيث يعرض فئات مختلفة من المعلومات ....

٤- مصادر غير رقمية يتم الاعتماد عليها لجمع البيانات هى ....و.................

٥-الهدف من عملية تحليل البيانات أن تكون أكثر دقة للحصول علي.......................ويعتمد عليها...........

الدرس الثانى :-المخاطر المرتبطة بشبكة الانترنت ووسائل الحماية منها

السؤال الأول:- أختر الاجابة الصحيحة :-

١-أرسل لك صديقك بريد الكترونى مرفقا معه ملف ، يجب عليك..................

أ-فتح الرسالة وتنزيل الملف   ب-الاتصال والتأكد اذا كان هو من أرسل ذلك

ج-مسح الرسالة   د-حجب صاحب الرسالة

٢-قمت بعمل عرض تقديمى مستعينا بمعلومات من موقع معروف ، يجب عليك

أ-وضع مصدر المعلومات في العرض التقديمى   ب-تقديم العرض بدون ذكر المصدر

ج-عدم استخدام معلومات غير معلوماتك   د-أخذ المعلومات من مصادر غير موثوقة

٣-يعتبر..............................من المعلومات الشخصية

أ-الاسم المستعار   ب-مقطع الفيديو   ج-السن   د-العنوان

٤-يتسبب الضغط علي روابط غير معروفة في........................

أ-وجود معلومات مهمة   ب-لا شئ   ج-تنزيل فيروسات علي جهازك بالخطأ   د-غلق الجهاز

٥-فى حالة تنزيل ملف من أى موقع من المواقع فسوف تجده تلقائيا في....................

أ-مجلد المستندات Documents   ب-مجلد التنزيلاتDownloads

ج-مجلد الصور Pictures   د-الرسائل المزعجة Spam

٦-يساعد في البحث عن معلومات مختلفة

أ-المتصفح   ب-الميكروفون   ج-صندوق البحث   د-محرك البحث

السؤال الثانى:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١-لم تتعدد الطرق للتواصل عبر شبكة الانترنت (   )

٢-يجب عليك الحذر عند استخدام المواقع الالكترونية الغير أمنة (   )

٣- لا تشارك بياناتك الشخصية علي شبكة الانترنت دون استشارة احد أفراد اسرتك (   )

٤-الرسائل المزعجة Spam تهدف الي الاعلان عن منتج وربما تتضمن فيروسات (   )

٥-الرسائل النصية الفورية (IM) لا يمكن أن تستخدم للتواصل مع اصدقائك (   )

الدرس الثالث :- استخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بطريقة صحيحة واخلاقية

السؤال الأول:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١-قيام احد الاشخاص بنشر صورة لصديقة دون موافقتة يعتبر تصرف صحيح ( )

٢-قيام زميل لك باستخدام معلومة من مقال في مشروع له وقام بتوثيق مصدرها تصرف صحيح(

٣-تتسم بعض المواقع الالكترونية المحظورة بنشر معلومات دقيقة ومواد اخلاقية ونافعة ( )

٤-إحدى ايجابيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هى مساعدة الاشخاص ذوى الهمم ( )

٥-يسمح لزميل لك أخذ بعض المعلومات الخاصة بك في بحث العلوم دون الاشارة اليك ( )

السؤال الثانى:- أختر الاجابة الصحيحة :-

١-مضمون المعلومات المنشورة علي شبكة الانترنت يجب ان يكون :

أ-ضارا ب-مبهما ج-موثوقا فيه د-جديدا تماما

٢-قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يؤدى الي

أ-الراحه ب-الشعور بالارهاق ج-النشاط د-السعاده

٣-من الاثار السلبية لادوات التكنولوجيا

أ-الشعور بإجهاد في عينيك ب-الراحة ج-النشاط د-المرح

٤-قبل نشر اي معلومة عن اصدقاءك علي الانترنت يجب عليك

أ-احرص علي الاستئذان منهم اولا ب-لا تفكر في مصدر المعلومة

ج-لا تسأل نفسك هل المضمون جيدا د-لا تتأكد من صحة المعلومة

الدرس الرابع :- كيفية البحث علي شبكة الانترنت

السؤال الأول:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١-للحصول علي أفضل نتائج عند البحث يمكن الاكتفاء بكلمتين او ثلاث فقط ( )

٢-يمكنك أن تستخدم الصورة بدلا من الكلمات في عملية البحث ( )

٣-نستطيع تجنب النتائج غير المرغوبة عبر استخدام الرمز (+) ( )

٤-محركات البحث المخصصة للاطفال تتميز بأقل ضرر في عرض النتائج المناسبة للسن ( )

٥-تحتوى المواقع الالكترونية المحظورة علي اشياء غير لائقة في بعض الاحيان( )

٦-ان تستخدم علامة(+)في الحصول علي نتائج بحث اقل واكثر دقة ( )

٧-عند البحث عن سؤال معين بذاته تستخدم علامتى التنصيص "" لنتائج اكثر دقة

السؤال الثانى:- أختر الاجابة الصحيحة :-

١-اذا كنت تبحث عن جملة معينة ضع هذه الجملة

أ-ضمن علامتى تنصيص"" ب-قبل الرمز (-) ج-ضمن القوسين( ) د-بعد الرمز +

٢-الرمز الذى يضمن شمول البحث للكلمات او الحروف التى تريدها في بحثك هو

أ-(+) ب-" " ج-(-) د-( )

٣-يعتمد المستخدمون في البحث خلال شبكات الانترنت علي

أ-محركات بحث مخصصة للاطفال ب-برنامج معالجة الكلمات

ج-برنامج تقديم المواقع د-المتصفحات

٤-احدى سلبيات ادوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

أ-التواصل مع الاصدقاء حول العالم ب-قضاء وقت كثير دون حركة

ج-تحميل صور لاستخدامها في بحث د-معرفة الكثير من المعلومات

جمع البيانات وتحليلها والتعبير عنها فى رسوم بيانية

حتى يتمكن العلماء من دراسة الظواهر وحل المشكلات ، لا بد من جمع البيانات المتعلقة بها وتحليلها والتعبير عنها فى رسوم بيانية ، عن طريق الخطوات الاتية :

١- جمع البيانات :

يتم جمع البيانات من مصادرها المختلفة والاكثر شيوعاً مثل :

الكتب والمقالات (الرقمية والمطبوعة) - استطلاعات الرأى

السجلات والتقارير - التجارب .

- يجب التأكد من صحة المعلومات التى تجمعها ودقتها والحرص على استخدام مصادر موثوقة .

٢- تحليل البيانات :

وهى عملية مراجعة ومعالجة البيانات التى جمعتها ، لتكتشف منها معلومات جديدة مثل ما حدث فى الماضى وما قد يحدث فى المستقبل ، وما يجب عليك فعله ؟

- فقد تجمع كم هائل من البيانات لذلك من الافضل البحث عن جوانب محددة لهذه البيانات لتفهمها بصورة أفضل بهدف تنظيمها فى رسم بيانى .

عرض البيانات

- الرسم البيانى : عندما تنتهى من تحليل المعلومات التى تم التوصل إليها تصبح جاهزة للتعبير عنها فى صورة رسم بيانى . حتى يسهل قراءة وفهم هذه البيانات .

- يعد الرسم البيانى العمودى الاكثر شيوعا حيث يعرض فئات مختلفة من المعلومات ويقارن بينها .

- يمكن عمل الرسوم البيانية على ورق أو باستخدام برنامج الجداول الحسابية Excel .

أسئلة على الدرس السابع

السؤال الاول : اختر الاجابة الصحيحة لكل مما يأتى :

١- يعتبر الرسم البيانى الاكثر شيوعا واستخداماً هو ....

(الرسم البيانى الافقى - الرسم البيانى العمودى - كل ما سبق)

٢- يتم مراجعة البيانات وتنظيمها وفهم معانيها فى مرحلة ....

(جمع البيانات - تحليل البيانات - عرض البيانات)

٣- يمكن .... من مصادر مختلفة مع استخدام دائماً المصادر الموثوقة .

(جمع البيانات - تحليل البيانات - عرض البيانات)

٤- يمكن إنشاء الرسوم البيانية باستخدام برنامج ....

(Word - Excel - Powerpoint)

٥- يفضل استخدام .... لسهولة قراءة البيانات التى قمت بجمعها وتحليلها .

(الكتب والمقالات - استطلاعات الرأى - الرسم البيانى)

السؤال الثانى : ضع علامة (√) أو علامة (X) أمام العبارات الآتية :

١- تعتبر المقابلات من المصادر الرقمية لجمع البيانات . ( )

٢- يفضل استخدام مصادر موثوقة عند جمع البيانات . ( )

٣- عند جمع البيانات من مصادر مختلفة نقوم بعرضها مباشرة عن طريق الرسم البيانى . ( )

٤- عند إنشاء رسم بيانى نقوم باستخدام برنامج جداول البيانات Excel . ( )

٥- تعتبر التجارب واستطلاعات الرأى من مصادر جمع البيانات . ( )

٦- يمكن تصميم وإنشاء الرسم البيانى على ورق . ( )

السؤال الثالث حدد اى من المصادر التالية لجمع البيانات (رقمية أم ورقية أم الاثنين معاً)

الكتب - المقالات - التقارير

استطلاعات الرأى - التجارب - المقابلات

مخاطر الانترنت ووسائل الحماية منها

التواصل عبر شبكة الانترنت





تعددت طرق التواصل عبر الانترنت سواء باستخدام أجهزة الكمبيوتر ، أو الهواتف ، أو الاجهزة اللوحية .

- يمكنك التواصل مع زملائك باستخدام الرسائل النصية الفورية او الرسائل الالكترونية ، والمحادثة عبر المنتديات

مخاطر التواصل عبر شبكة الانترنت :

١- تواصل بعض الاشخاص لأغراض سيئة مثل سرقة معلوماتك الشخصية .

٢- يمكن ان تصادف شخص غير لطيف يبعث داخلك شعور بعدم الامان ,

٣- تلقى الرسائل المزعجة spam :

وهى رسائل غير مرغوب فيها تهدف الى الاعلان عن منتج ما أو الحصول على معلومات منك وربما تتضمن هذه الرسائل فيروسات أو روابط إلكترونية غير معروفة .

كيف تحمى نفسك عبر شبكة الانترنت ؟



١- التأكد من معرفة هوية الشخص الذى تراسله عبرالانترنت .

٢- لا تضغط على روابط إلكترونية غير معروفة وتجهل محتواها .

٣- لا تشارك بياناتك الشخصية على الانترنت بدون استشارة معلمك أو أحد أفراد أسرتك .

٤- اذا صادفك شخص غير لطيف ويضايقك قم بحجب Block لهذا الشخص .

٥- عند نشر معلومات خاصة احرص ان تكون متاحة لأفراد أسرتك وأصدقائك فقط .

٦- فكر دائما قبل نشر أى شىء وخاصة الصور ومقاطع الفيديو .

٧- إذا ظهر أمامك بشكل غير مقصود مشهد غير لائق او غير آمن غادر هذا الموقع الالكترونى وأخبر معلمك .

٨- فكر جيدا قبل تنزيل الملفات من الانترنت فقد تحتوى هذه الملفات على الفيروسات التى تضر الكمبيوتر .

ملاحظات هامة

الحجب Block : عندما تقوم بحجب شخص ما فإن هذا الشخص لا يرى منشوراتك او الاتصال بك .

المواقع الإلكترونية الغير آمنة : هى المواقع التى تهدف إلى سرقة بياناتك الشخصية ومعلوماتك

تنزيل الملفات Down Load :

هى خاصية تمكنك من تنزيل بعض الملفات من الانترنت وحفظها على جهازك ، لتتمكن بعد ذلك من فتحها او الاطلاع عليها فى اى وقت دون الحاجة الى الاتصال بالانترنت .

أسئلة على الدرس الثانى

السؤال الاول : اختر الاجابة الصحيحة لكل مما يأتى :

١- .... تهدف للإعلان عن منتج ما او الحصول على معلومات منك .

(الرسائل المزعجة Spam - الفيروسات - الرسائل النصية)

٢- عندما تقوم بعمل .... لشخص ما فإنه لا يمكن ان يرى منشوراتك ولا يتواصل معك .

(Add - Block - Delete)

٣- عندما تقوم بتنزيل ملف من على الانترنت فأنك تجده فى مجلد ....

(Down load - Documents - Pictures)

٤- أرسل لك صديقا بريد إلكترونى مرفق معه ملف يجب عليك ....

(فتح الرسالة وتنزيل الملف - حجب صاحب الرسالة - الاتصال به والتأكد اذا كان هو من ارسل ذلك)

٥- يتسبب الضغط على روابط غير معروفة ....

(وجود معلومات مهمة - غلق الجهاز - تنزيل الفيروسات)

٦- أرسل لك أحد الاصدقاء صورة غريبة ومخيفة كيف عليك أن تتصرف ....

(ترسل الصورة الى جميع أصدقائك - تخبر ولى أمرك لمساعدتك - تنسخ الصورة على جهازك)

السؤال الثانى : ضع علامة (√) أو علامة (X) أمام العبارات الآتية :

١- يمكن لأى شخص ان يتواصل معك عبر الانترنت حتى لو قمت بحجبه block . ( )

٢- يمكنك التواصل مع زملائك باستخدام الرسائل النصية الفورية . ( )

٣- البيانات الشخصية هى اسمك وعنوانك واسم مدرستك . ( )

٤- ليس من الضرورى معرفة الشخص الذى اجرى معه محادثة عبر الانترنت . ( )

٥- يجب عدم مشاركة بياناتك الشخصية عبر شبكة الانترنت . ( )

٦- لا يوجد مخاطر واضرار من استخدام شبكة الانترنت . ( )

٧- يجب التحقق من الموقع الالكترونى الذى تقوم بتنزيل الملفات منه . ( )

٨- احرص على ان تكون معلوماتك الخاصة متاحة للجميع ليتمكنوا من الوصول إليك . ( )

السؤال الثالث : اكمل مستعينا بالكلمات الاتية :

(الحجب Block - التنزيل Download - الرسائل النصية الفورية - المعلومات الشخصية - الرسائل المزعجة Spam

١- رسائل إلكترونية تصلك من عنوان بريد إلكترونى غير معروف وتحتوى على إعلانات هى ....

٢- عندما تقوم بـ .... ملف ما تحفظه فى جهازك .

٣-إذا قمت بـ .... لشخص ما فلن يتمكن هذ الشخص من التواصل معك أو رؤية حسابك .

٤- فكر جيدا قبل ان تشارك عنوانك أو أى .... أخرى مع شخص أخر على الانترنت .

٥- يمكنك ان تستخدم .... للتواصل مع أصدقائك .

استخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات بطريقة صحيحة وأخلاقية

نشر المعلومات على شبكة الانترنت

- احترام خصوصية الآخرين ، فعندما تريد نشر معلومات عن أصدقائك على مواقع التواصل الاجتماعى والاشارة إليهم يجب الاستئذان منهم أولاً .

- ان يكون ما تنشره مفيد وجيد ولا يضر بالآخرين ، وان كان غير ذلك فلا تنشره .

الاشارة Tag : هى تحديد هوية الشخص فى منشور او صورة او مقطع فيديو ويمكن لأى شخص لديه الوصول لصفحتك رؤية ذلك .

كما ان هذا يتضمن رابط الملف الشخصى الخاص بالشخص المشار إليه لذلك يجب استئذانه أولاً .

ذكر مصدر المعلومات وأصحابها

- عند البحث عن معلومات ونشرها على الانترنت يجب ذكر مصدر هذه المعلومات .

مثال : إذا كنت تقوم بعمل عرض تقديمى بواسطة برنامج PowerPoint يجب ان توثق مصدر المعلومات التى شاركتها .



احترم القانون

تأكد دائما أثناء استخدام شبكة الانترنت من احترام القانون ، فلا تذهب الى المواقع الالكترونية المحظورة فربما تنشر معلومات غير دقيقة او غير أخلاقية .

- استشر معلمك أو أحد افراد أسرتك قبل الدخول الى موقع إلكترونى جديد .



الاثار الإيجابية لأدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات



١- إمكانية الاطلاع على الاخبار بضغطة واحدة على فأرة التحكم Mouse .

٢- تحميل الفيديوهات والصور وتنزيلها على جهازك ومشاهدتها عندما تريد .

٣- التواصل مع أصدقائك وأفراد عائلتك أينما كانوا فى اى مكان فى العالم .

الاثار السلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات :

١- الافراط فى استخدام الأجهزة الإلكترونية يجعلك تشعر بإجهاد فى عينيك او تعانى من الصداع

٢- يعتمد بعض الاشخاص كليا على موقع جوجل Google للبحث عن الاجابات على أسئلتهم كلياً على الرغم من ان هذا الموقع لا يعطى دائماً الاجابات الصحيحة .

أسئلة على الدرس الثالث

السؤال الاول : اختر الاجابة الصحيحة لكل مما يأتى :

١- عند عمل إشارة لصديق لك على منشور على مواقع التواصل الاجتماعى يجب عليك ....

(عدم استئذانه - تستئذنه قبل النشر - تبلغه بعد نشر المنشور للاطلاع عليه)

٢- يمكن عمل عرض تقديمى باستخدام برنامج ....

(Word - Excel - Power Point)

٣- قضاء الكثير من الوقت فى استخدام التكنولوجيا يؤدى الى ....

(النشاط - الكسل - السعادة)

٤- عند إعداد بحث طلبه منك معلمك من على الانترنت يجب عليك ....

(ذكر مصدر المعلومات - عدم ذكر مصدر المعلومات - تنسب هذه المعلومات لنفسك)

السؤال الثانى : ضع علامة (√) أو علامة (X) أمام العبارات الآتية :

١- جميع المعلومات الموجودة على موقع google تكون آمنة وموثوقة . ( )

٢- ليس من الضرورى استئذان صديقك قبل عمل إشارة له على مواقع التواصل . ( )

٣- من ايجابيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مساعدة ذوى الهمم . ( )

٤- من مميزات استخدام التكنولوجيا قضاء الكثير من الوقت والترفيه عن نفسك . ( )

٥- عند الاستعانة بمعلومات من على الانترنت يجب عليك ذكر مصدر المعلومات . ( )

٦- من إيجابيات استخدام الانترنت ايجاد المعلومات بطريقة سهلة وسريعة . ( )

٧- يوجد بعض المواقع الالكترونية تنشر معلومات غير دقيقة وغير أخلاقية . ( )

٨- لا تستطيع تحميل الصور والفيديوهات من على شبكة الانترنت . ( )



كيفية البحث عبر الانترنت



البحث بطريقة آمنة

- اختر المتصفحات التى ترسل تنبيهات عند محاولة الدخول الى موقع إلكترونى غير آمن .
- عند تلقى رسالة تحذيرية اعرضها على معلمك أو أحد أفراد أسرتك .
- تتميز بعض المتصفحات بمحركات بحث مخصصة للأطفال تعرض محتويات مناسبة لفئاتهم العمرية يتضمن هذا النوع من المتصفحات تطبيق يتيح للوالدين مراقبة أطفالهم .
- هناك مواقع تعرض فيديوهات غير آمنة ، او تعرض محتوى غير مناسب لعمرك ، فاحرص دائماً على تصفح المواقع المخصصة لعمرك بالاستعانة بمعلمك أو أحد أفراد أسرتك .
- استخدام أدوات المتصفح لمساعدتك على تفادى الضغط على روابط فيديوهات غير لائقة .

البحث بطريقة ذكية



- يفضل كتابة جمل طويلة بدلأ من الاكتفاء بكلمتين او ثلاث .
- يمكنك البحث بالصور بدلاً من الكلمات .
- عند استخدام كلمات مفتاحية عامة وشائعة جداً ، ستحصل على عدد كبير من النتائج غير مرتبطة بموضوع بحثك .



مثال

يوجد حيوان اسمه " جاكوار " وكذلك سيارة علامتها التجارية " جاكوار " ،

إذا كتبت كلمة " جاكوار " فى البحث قد تحصل على اعلانات خاصة بهذه السيارة

لتفادى ذلك اكتب كلمة البحث " حيوان الجاكوار "

ملاحظات هامة

- يستخدم الرمز (+) : قبل الكلمات والحروف التى تريدها فى نتائج بحثك .

- يستخدم الرمز (ـ) : قبل الكلمات التى لا تريد أن يشملها بحثك .

- تستخدم علامتى تنصيص " " : إذا كنت تبحث عن جملة معينة فهذا يساعدك على اختصار النتائج .

مفاهيم هامة

- المتصفح browser : تطبيق أو برنامج يستخدم للوصول الى المعلومات على شبكة الانترنت .

- محرك البحث search engine : تطبيق او برنامج يستخدم للبحث على شبكة الانترنت .

- النتائج results : قائمة من النتائج يتم جمعها وعرضها بالاستناد الى عملية بحث معينة .

أسئلة على الدرس الرابع

السؤال الاول : اختر الاجابة الصحيحة لكل مما يأتى :

١- إذا أردت أن يشمل بحثك على نتائج تضم كلمات مفتاحية معينة نستخدم الرمز ....

((+) - (-) - (" "))

٢- .... برنامج يستخدم للبحث على شبكة الانترنت .

(المتصفح - محرك البحث - النتائج)

٣- يفضل عند البحث كتابة .... للحصول على نتائج دقيقة .

(كلمتين - ثلاث كلمات - جملة كاملة)

٤- إحدى طرق البحث الآمن على شبكة الانترنت ....

(استخدام محركات بحث مخصصة للأطفال - استخدام كلمات كثيرة - استخدام المواقع المحظورة)

٥- إذا أردت ان تبحث عن جملة معينة على الانترنت يجب ....

(تضع قبلها علامة + - تضع قبلها علامة - - تضعها بين علامتى " ")

٦- .... برنامج يستخدم للوصول الى المعلومات على شبكة الانترنت .

(المتصفح - محرك البحث - النتائج)

السؤال الثانى : ضع علامة (√) أو علامة (X) أمام العبارات الآتية :

١- جميع متصفحات الانترنت ترسل تنبيهات للمستخدم عند محاولة الدخول لموقع غير آمن . ( )

٢- يمكن البحث على الانترنت باستخدام الصور بدلاً من الكلمات . ( )

٣- يفضل كتابة كلمات قصيرة ومحددة فى عملية البحث . ( )

٤- يوجد محركات بحث مخصصة للأطفال تعرض محتويات مناسبة لفئاتهم العمرية . ( )

٥- المتصفح browser هو برنامج يستخدم للبحث على شبكة الانترنت . ( )

٦- يفضل استخدام الكلمات المفتاحية الشائعة للحصول على نتائج بحثك بسهولة وسرعة . ( )

٧- إذا أردت ان تبحث عن جملية معينة ضع هذه الجملة بين علامتى " " . ( )

٨- احرص دائماً على تصفح المواقع المخصصة لعمرك . ( )

٩- يمكن استخدام أدوات المتصفح لتجنب الضغط على روابط غير لائقة . ( )

١٠- يمكن إضافة الرمز (-) قبل الكلمات التى تريد شمولها فى نتائج بحثك . ( )





مقرر شهــــــــــر نوفمبر

أ) ضع علامة √ أو علامة ×:-

١. من المهم التأكد من صحة المعلومات التي تجمعها. ( )
٢. تحليل البيانات يتم فيه مراجعة البيانات التي جمعتها ثم تحليلها وشرح معانيها.. ( )
٣. الرسم البياني الأكثر شيوعًا هو الرسم البياني الأفقي. ( )
٤. عند الانتهاء من تحليل المعلومات، تصبح جاهزًا للتعبير عنها في رسم بياني ( )
٥. الرسم البياني يمكن رسمه على ورق أو باستخدام برنامج جداول البيانات الإلكتروني EXCEL ( )
٦. الرسم البياني يمكن رسمه على ورق فقط. ( )
٧. من أمثلة مصادر جمع البيانات الكتب والمقالات الرقمية والمطبوعة فقط. ( )
٨. تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات ( )
٩. يعد استطلاع الرأي والتجارب من أهم مصادر جمع البيانات ( )
١٠. عند مراجعة البيانات يجب عليك مراجعة البيانات التي جمعتها ( )
١١. من مميزات الرسم البياني سهولة قراءة النتائج ( )
١٢. تتعدد طرق التواصل عبر شبكة الإنترنت مثل: استخدام أجهزة الكمبيوتر، الهواتف، الأجهزة اللوحية ( )
١٣. عليك أن تتأكد من معرفة هوية الشخص الذي تحدثه عبر الإنترنت. ( )
١٤. ليس من الضروري ان تتأكد من معرفة هوية الشخص الذي تحدثه عبر الإنترنت ( )
١٥. إذا تواصلت مع شخص غير لطيف عبر الإنترنت، لا يمكنك أن تحجبه عن التواصل معك. ( )
١٦. يجب أن تكن حذرًا ولا تضغط على الروابط الإلكترونية التي تجهل محتواها ( )
١٧. لا تشارك بياناتك الشخصية على الإنترنت من دون موافقة معلمك أو أسرتك ( )
١٨. لا يمكنك حفظ وتنزيل الملفات التي ترغب فيها أثناء استخدامك للإنترنت؛ لتتمكن من فتحها في وقت لاحق دون الحاجة للاتصال بالإنترنت ( )
١٩. فكّر جيدًا قبل أن تنزل أي ملف؛ فبعضها يحتوي على فيروسات قد تسبب الضرر لجهازك أو تتبع معلوماتك؛ لذا تحقّق من الموقع الذي تقوم بتنزيل الملفات منه ( )
٢٠. الإشارة Tag: هي تحديد هوية شخص ما في (منشور أو صورة أو مقطع فيديو). ( )
٢١. قبل نشر أي شيء على شبكة الإنترنت، يجب أن تتأكد من مضمون منشوراتك وعدم إضرار هذا المنشور لأي شخص. ( )

( )



٢٢. عند البحث عن معلومات لنشرها على شبكة الإنترنت، ليس من الضروري أن توثق مصدر المعلومات التي شاركتها وتذكر أصحابها ( )

٢٣. الاطلاع على الأخبار بضغطة واحدة على فأرة التحكم يعد من الآثار السلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ( )

٢٤. يعتمد بعض الأشخاص كليًّا على موقع google في البحث، على الرغم من أن هذا الموقع لا يعطي دائمًا الإجابات الصحيحة ( )

٢٥. يمكنك أن تستخدم الصورة بدلًا من الكلمات في عملية بحثك ( )

٢٦. للحصول على نتائج أفضل اكتب جملًا طويلة بدلًا من كلمتين أو ثلاث عند البحث. ( )

٢٧. يمكنك إضافة الرمز (+) قبل الكلمة التي تدخلها؛ لتضمن شمول بحث أي كلمات أو حروف. ( )

٢٨. إذا كنت تبحث عن جملة معينة، ضع هذه الجملة ضمن علامتي ( ) ( )

٢٩. إذا استخدمت كلمات مفتاحية شائعة ستحصل على عدد كبير من النتائج. ( )

٣٠. احرص دائمًا على تصفح المواقع المخصصة لعمرك، كما يمكنك استخدام أدوات المتصفح لمساعدتك على تفادي الضغط على روابط لفيديوهات غير لائقة. ( )

٣١. اختيار كلمات دقيقة ومحددة يساعدنا في البحث علي الانترنت ( )

٣٢. يمكن استخدام برنامج المتصفح لمنع مشاهدة الفيديوهات غير اللائقة ( )

٣٣. التواصل مع شخص مجهول قد يعرضك للتنمر ( )

٣٤. يعتبر استخدام مصدر واحد للمعلومات كافي لتكوين اختيارك وافكارك ( )

٣٥. الرسم البياني يعد وسيلة جيدة لعرض ومقارنة النتائج ( )

٣٦. يمكن إضافة رقم + قبل الكلمة التي تريد ظهورها في نتائج بحثك ( )

٣٧. يمكن إضافة اشخاص مجهولين الي قائمة اصدقائك في مواقع التواصل الاجتماعي ( )

٣٨. تعتبر مواقع التواصل الاجتماعي أحد وسائل التواصل الالكتروني ( )

٣٩. يمكن استخدام أدوات برنامج المتصفح لمنع مشاهدة الفيديوهات غير اللائقة ( )

٤٠.يمكن لزميلك استخدام بياناتك الشخصية دون الرجوع اليك ( )

٤١.جب دائماً احترام القانون عند تصفح الانترنت ( )

٤٢. الرسائل المزعجة spam تشمل الرسائل الغير مرغوب فيها ( )

٤٣. يستخدم محرك البحث في إيجاد إجابة سؤال بسهولة ( )

٤٤. يمكن استخدام الصور بدلا من الكلمات في عملية البحث ( )



ب) تخير الإجابة الصحيحة مما يلي:-

١. قبل أن تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب: ....

مشاركتها إلكترونيًّا مع الآخرين	تحليلها	حذفها

٢. الرسم البياني الأكثر شيوعًا هو..................................

العمودي	الأفقي	لا شئ مما سبق

٣. من أمثلة مصادر جمع البيانات..............................

الكتب والمقالات	السجلات والتقارير	كلاهما
الرقمية والمطبوعة	رقمية وورقية	

٤. اول مرحلة للتعامل مع البيانات هي ....

عرض المعلومات	جمع البيانات	تحليل البيانات

٥. يمكنك رسم الرسوم البيانية علي ورق او باستخدام برنامج ....

جداول البيانات excel	العروض التقديمية power point	معالج الكلمات word

٦. للتواصل مع زملائك عبر الإنترنت، يمكنك استخدام....................

الرسائل الإلكترونية	المحادثة عبر منتديات النقاش	أ – ب معاً

٧. ....رسائل غير مرغوب فيها قد تصلك، تهدف إلى الإعلان عن منتج ما أو الحصول على معلومات منك، ربما تتضمن هذه الرسائل أيضًا فيروسات.

الرسائل المزعجة spam	الرسائل الفورية	الرسائل الورقية

٨. الرسائل المزعجة قد تتضمن عنوانًا أو روابط إلكترونية غير معروفة أو نصوصًا مكتوبة......................

بأحرف واضحة	بأحرف كبيرة	برموز

٩. فكّر جيدًا قبل أن تنزل أي ملف؛ فبعضها يحتوي على........................ قد تسبب الضرر لجهازك أو تتبع معلوماتك.

جوائز	فيروسات	مكافآت

١٠. ....يمكنك حفظ وتنزيل الملفات التي ترغب فيها أثناء استخدامك للإنترنت؛ لتتمكن من فتحها في وقت لاحق دون الحاجة للاتصال بالإنترنت

تنزيل النلفات	حذف الملفات	إضافة الملفات

١١. ....هو وسم أو إشارة تتضمن رابطًا للملف الشخصي لهذا الشخص.

الصورة	الإشارة Tag	الحساب الشخصي



١٢. ربما تشعر بإجهاد في عينيك أو صداع في رأسك عند الإفراط في استخدام ....

الأجهزة الإلكترونية | المعلومات | البيانات

١٣. من.................. أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مساعدة الأشخاص ذوي الهمم

سلبيات | إيجابيات | صعوبات

١٤. تتميز بعض المتصفحات الشائعة ....مخصصة للأطفال، وربما يتضمن هذا النوع من المتصفحات تطبيقًا يتيح للوالدين مراقبة أطفالهم

ببرامج | بمحركات بحث | بملفات

١٥. للحصول على نتائج أفضل عند البحث عبر الإنترنت اكتب ....

رموز | كلمات | جملاً طويلة

١٦. يمكنك إضافة الرمز .... قبل الكلمة التي تدخلها؛ لتضمن شمول بحث أي كلمات أو حروف.

(+) | (-) | (*)

١٧. كي تضمن عدم شمول بحثك نتائج غير مرغوبة أو غير ضرورية، يمكنك إضافة الرمز ....قبل الكلمة التي لا تريدها.

(+) | (-) | (*)

١٨. إذا كنت تبحث عن جملة معينة، ضع هذه الجملة ضمن ....

علامتي تنصيص " ". | الأقواس ( ) | لا شئ مما سبق

١٩. أثناء بحثك عبر الإنترنت إذا استخدمت ....شائعة ستحصل على عدد كبير من النتائج.

رموز وعلامات | كلمات مفتاحية | صور

٢٠. لتحميل الملفات من شبكة الانترنت الي جهاز الكمبيوتر نستخدم ....

Download | word | Spam

٢١. يمكنك استخدام .... للبحث عن المعلومات عبر شبكة الانترنت .

محرك البحث | النتائج | word

٢٢. يمكنك .... من الانترنت وحفظه علي جهازك .

تنزيل الملف | مسح الملف | حجب صديقك

٢٣. يمكنك البحث عن المعلومات التي ترغب فيها عبر شبكة الانترنت عن طريق ....

برنامج معالج الكلمات | برنامج الجداول الحسابية | صور



مقرر شهـــــــــر نوفمبر

أ) ضع علامة √ أو علامة ×:-

١. من المهم التأكد من صحة المعلومات التي تجمعها. (√)
٢. تحليل البيانات يتم فيه مراجعة البيانات التي جمعتها ثم تحليلها وشرح معانيها.. (√)
٣. الرسم البياني الأكثر شيوعًا هو الرسم البياني الأفقي. (X)
٤. عند الانتهاء من تحليل المعلومات، تصبح جاهزًا للتعبير عنها في رسم بياني (√)
٥. الرسم البياني يمكن رسمه على ورق أو باستخدام برنامج جداول البيانات الإلكتروني EXCEL (√)
٦. الرسم البياني يمكن رسمه على ورق فقط. (X)
٧. من أمثلة مصادر جمع البيانات الكتب والمقالات الرقمية والمطبوعة فقط. (X)
٨. تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات (√)
٩. يعد استطلاع الرأي والتجارب من أهم مصادر جمع البيانات (√)
١٠. عند مراجعة البيانات يجب عليك مراجعة البيانات التي جمعتها (√)
١١. من مميزات الرسم البياني سهولة قراءة النتائج (√)
١٢. تتعدد طرق التواصل عبر شبكة الإنترنت مثل: استخدام أجهزة الكمبيوتر، الهواتف، الأجهزة اللوحية (√)
١٣. عليك أن تتأكد من معرفة هوية الشخص الذي تحدثه عبر الإنترنت. (√)
١٤. ليس من الضروري ان تتأكد من معرفة هوية الشخص الذي تحدثه عبر الإنترنت (X)
١٥. إذا تواصلت مع شخص غير لطيف عبر الإنترنت، لا يمكنك أن تحجبه عن التواصل معك. (X)
١٦. يجب أن تكن حذرًا ولا تضغط على الروابط الإلكترونية التي تجهل محتواها (√)
١٧. لا تشارك بياناتك الشخصية على الإنترنت من دون موافقة معلمك أو أسرتك (√)
١٨. لا يمكنك حفظ وتنزيل الملفات التي ترغب فيها أثناء استخدامك للإنترنت؛ لتتمكن من فتحها في وقت لاحق دون الحاجة للاتصال بالإنترنت (X)
١٩. فكّر جيدًا قبل أن تنزل أي ملف؛ فبعضها يحتوي على فيروسات قد تسبب الضرر لجهازك أو تتبع معلوماتك؛ لذا تحقّق من الموقع الذي تقوم بتنزيل الملفات منه (√)
٢٠. الإشارة Tag: هي تحديد هوية شخص ما في (منشور أو صورة أو مقطع فيديو). (√)
٢١. قبل نشر أي شيء على شبكة الإنترنت، يجب أن تتأكد من مضمون منشوراتك وعدم إضرار هذا المنشور لأي شخص. (√)



٢٢. عند البحث عن معلومات لنشرها على شبكة الإنترنت، ليس من الضروري أن توثق مصدر المعلومات التي شاركتها وتذكر أصحابها (X)

٢٣. الاطلاع على الأخبار بضغطة واحدة على فأرة التحكم يعد من الآثار السلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (X)

٢٤. يعتمد بعض الأشخاص كليًا على موقع google في البحث، على الرغم من أن هذا الموقع لا يعطي دائمًا الإجابات الصحيحة (√)

٢٥. يمكنك أن تستخدم الصورة بدلًا من الكلمات في عملية بحثك (√)

٢٦. للحصول على نتائج أفضل اكتب جملًا طويلة بدلًا من كلمتين أو ثلاث عند البحث. (√)

٢٧. يمكنك إضافة الرمز (+) قبل الكلمة التي تدخلها؛ لتضمن شمول بحث أي كلمات أو حروف. (√)

٢٨. إذا كنت تبحث عن جملة معينة، ضع هذه الجملة ضمن علامتي ( ) (X)

٢٩. إذا استخدمت كلمات مفتاحية شائعة ستحصل على عدد كبير من النتائج. (√)

٣٠. احرص دائمًا على تصفح المواقع المخصصة لعمرك، كما يمكنك استخدام أدوات المتصفح لمساعدتك على تفادي الضغط على روابط لفيديوهات غير لائقة. (√)

٣١. اختيار كلمات دقيقة ومحددة يساعدنا في البحث علي الانترنت (√)

٣٢. يمكن استخدام برنامج المتصفح لمنع مشاهدة الفيديوهات غير اللائقة (√)

٣٣. التواصل مع شخص مجهول قد يعرضك للتنمر (√)

٣٤. يعتبر استخدام مصدر واحد للمعلومات كافي لتكوين اختيارك وافكارك (X)

٣٥. الرسم البياني يعد وسيلة جيدة لعرض ومقارنة النتائج (√)

٣٦. يمكن إضافة رقم + قبل الكلمة التي تريد ظهورها في نتائج بحثك (√)

٣٧. يمكن إضافة اشخاص مجهولين الي قائمة اصدقائك في مواقع التواصل الاجتماعي (X)

٣٨. تعتبر مواقع التواصل الاجتماعي أحد وسائل التواصل الالكتروني (√)

٣٩. يمكن استخدام أدوات برنامج المتصفح لمنع مشاهدة الفيديوهات غير اللائقة (√)

٤٠. يمكن لزميلك استخدام بياناتك الشخصية دون الرجوع اليك (X)

٤١. جب دائماً احترام القانون عند تصفح الانترنت (√)

٤٢. الرسائل المزعجة spam تشمل الرسائل الغير مرغوب فيها (√)

٤٣. يستخدم محرك البحث في إيجاد إجابة سؤال بسهولة (√)

٤٤. يمكن استخدام الصور بدلا من الكلمات في عملية البحث (√)



ب) تخير الإجابة الصحيحة مما يلي:-

١. قبل أن تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب: ....

مشاركتها إلكترونيًّا مع الآخرين — **تحليلها** — حذفها

٢. الرسم البياني الأكثر شيوعًا هو..................................

العمودي — الأفقي — لا شئ مما سبق

٣. من أمثلة مصادر جمع البيانات..............................

الكتب والمقالات — السجلات والتقارير — **كلاهما**

الرقمية والمطبوعة — رقمية وورقية

٤. اول مرحلة للتعامل مع البيانات هي ....

عرض المعلومات — **جمع البيانات** — تحليل البيانات

٥. يمكنك رسم الرسوم البيانية علي ورق او باستخدام برنامج ....

جداول البيانات excel — العروض التقديمية power point — معالج الكلمات word

٦. للتواصل مع زملائك عبر الإنترنت، يمكنك استخدام.....................

الرسائل الإلكترونية — المحادثة عبر منتديات النقاش — أ – ب معاً

٧. ....رسائل غير مرغوب فيها قد تصلك، تهدف إلى الإعلان عن منتج ما أو الحصول على معلومات منك، ربما تتضمن هذه الرسائل أيضًا فيروسات.

الرسائل المزعجة spam — الرسائل الفورية — الرسائل الورقية

٨. الرسائل المزعجة قد تتضمن عنوانًا أو روابط إلكترونية غير معروفة أو نصوصًا مكتوبة......................

بأحرف واضحة — **بأحرف كبيرة** — برموز

٩. فكّر جيدًا قبل أن تنزل أي ملف؛ فبعضها يحتوي على........................ قد تسبب الضرر لجهازك أو تتبع معلوماتك.

جوائز — **فيروسات** — مكافآت

١٠. ....يمكنك حفظ وتنزيل الملفات التي ترغب فيها أثناء استخدامك للإنترنت؛ لتتمكن من فتحها في وقت لاحق دون الحاجة للاتصال بالإنترنت

تنزيل النلفات — حذف الملفات — إضافة الملفات

١١. ....هو وسم أو إشارة تتضمن رابطًا للملف الشخصي لهذا الشخص.

الصورة — **الإشارة Tag** — الحساب الشخصي



١٢. ربما تشعر بإجهاد في عينيك أو صداع في رأسك عند الإفراط في استخدام ....

الأجهزة الإلكترونية　　　المعلومات　　　البيانات

١٣. من..................أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مساعدة الأشخاص ذوي الهمم

سلبيات　　　إيجابيات　　　صعوبات

١٤. تتميز بعض المتصفحات الشائعة ....مخصصة للأطفال، وربما يتضمن هذا النوع من المتصفحات تطبيقًا يتيح للوالدين مراقبة أطفالهم

ببرامج　　　بمحركات بحث　　　بملفات

١٥. للحصول على نتائج أفضل عند البحث عبر الإنترنت اكتب ....

رموز　　　كلمات　　　جملًا طويلة

١٦. يمكنك إضافة الرمز .... قبل الكلمة التي تدخلها؛ لتضمن شمول بحث أي كلمات أو حروف.

(+)　　　(-)　　　(*)

١٧. كي تضمن عدم شمول بحثك نتائج غير مرغوبة أو غير ضرورية، يمكنك إضافة الرمز ....قبل الكلمة التي لا تريدها.

(+)　　　(-)　　　(*)

١٨. إذا كنت تبحث عن جملة معينة، ضع هذه الجملة ضمن ....

علامتي تنصيص " "　　　الأقواس ( )　　　لا شئ مما سبق

١٩. أثناء بحثك عبر الإنترنت إذا استخدمت ....شائعة ستحصل على عدد كبير من النتائج.

رموز وعلامات　　　كلمات مفتاحية　　　صور

٢٠. لتحميل الملفات من شبكة الانترنت الي جهاز الكمبيوتر نستخدم ....

Download　　　word　　　Spam

٢١. يمكنك استخدام .... للبحث عن المعلومات عبر شبكة الانترنت .

محرك البحث　　　النتائج　　　word

٢٢. يمكنك .... من الانترنت وحفظه علي جهازك .

تنزيل الملف　　　مسح الملف　　　حجب صديقك

٢٣. يمكنك البحث عن المعلومات التي ترغب فيها عبر شبكة الانترنت عن طريق ....

برنامج معالج الكلمات　　　برنامج الجداول الحسابية　　　صور



بنك أسئلة البروفيسور الشامل في مادة " تكنولوجيا المعلومات "

علي مقررات شهر نوفمبر

السؤال الاول : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الأقواس : –

١– أحد المصادر الرقمية التي تمكنك من الحصول على المعلومات......................

(الكتب الإلكترونية – المقابلات – الرسم البياني) .

٢– من المعلومات الشخصية.........................

(عنوانك – اسم صديقك – عاصمة مصر) .

٣– تستخدم الكاميرا والميكروفون في.........................

(المقالات المنشورة – محادثات الفيديو – الرسائل النصية) .

٤– من المصادر التي يفضل استخدامها لجمع البيانات.....................

(مواقع التواصل الاجتماعي – استطلاع الرأي والمقابلات – موقع مجهول) .

٥– يستخدمها الأصدقاء للتواصل وتساعدهم على توصيل المعلومة بسرعة................

(الرسائل النصية – البريد الإلكتروني – المدونات الرقمية) .

٦– من المصادر الموثوق فيها لاستخراج المعلومة..................

(بنك المعرفة المصري – موقع مجهول اسمه – شخص لا اعرفه) .

٧–..........عالمة الأحياء اكتشفت نوعا من أنواع الجوز يسبب تناوله بكثرة مرض السرطان .

(ألبرت لين – أنيقا أولاه – وصفية نازرين) .

٨– قام زميل لك بنسخ معلومات من موقع «بنك المعلومات المصري، دون ذكره المصدر يعد أمرًا

(غير لائق – لائقا – مناسبًا) .

٩– الخطوة الاولي لإجراء بحث على شبكة الإنترنت.................

(التفكير في مصطلحات – تحديد المعلومات المطلوبة – التحقق من البيانات) .

١٠– قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يسبب.....................

(إرهاق العين – فوائد صحية – سرقة البيانات) .

إعداد الاستاذ/ احمد فتحي المراكبي

للتواصل والاستفسارات 01016058940



١١– أرسل صديقك طلب صداقة على موقع تواصل اجتماعي، يجب عليك.............

(غلق الجهاز – حذف طلب الصداقة – التأكد من هويته) .

١٢–............أخذ المعلومات والإثباتات من الناس مباشرة .

(جمع البيانات الميدانية الفعلية – الاستبيان – البريد الإلكتروني) .

١٣– أرسل صديق لك ملفا ما وتريد حفظه على جهازك ، فأنت . بحاجة إلى............

(تنزيل الملف DOWNLOAD – حجب BLOCK – الماسح الضوئي) .

١٤– ....هي لقاءات أو برامج مسجلة تعرض المعلومات عبر مشاهديها .

(برامج التليفزيون – البريد الإلكتروني – مواقع التواصل الاجتماعي) .

١٥– عندما يتصرف معك أحد الأشخاص عبر شبكة الإنترنت بطريقة سيّئة، عليك أن..........

(ترسل الرسالة إلى أصدقائك – تحجبه وتخبر شخصا راشدا – ترسل إليه رسالة سيئة) .

١٦– يستخدم.............كوسيلة اتصال في العصر الحديث .

(البريد الإلكتروني – الأقلام الرصاص – أقلام الحبر) .

١٧– قيام أحد الأشخاص بمشاركة صورة لك دون استئذانك، يعد أمرا...................

(غير لائق – لائقا – مناسبًا) .

١٨– محادثات منظمة بين اثنين أو أكثر للحصول على المعلومات اللازمة لموضوع ما.........

(الكتب الإلكترونية – المقابلات – الرسم البياني) .

١٩– من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.....................

(سرقة البيانات – مساعدة الأشخاص ذوي الهمم – الافراط في استخدام الاجهزة) .

٢٠– قبل أن تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب..................

(مشاركتها إلكترونيا مع الاخرين – تحليلها – حذفها) .

٢١– يعد.............. من الأمور الهامة التي يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات .

(عدم ذكر مصدر المعلومة – ذكر مصدر المعلومة – سرقة البيانات) .

٢٢– يمكنك رسم الرسوم البيانية على ورق او باستخدام برنامج.....................

(العروض التقديمية POWER POINT – جداول البيانات EXCEL – معالج الكلمات ! WORD) .



٢٣- من سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات..............

(الإفراط في استخدام الإلكترونية - مساعدة الأشخاص ذوي الهمم - تحميل الملفات) .

٢٤- تطبيق أو برنامج يستخدم للبحث على شبكة الإنترنت :..................

(المتصفح (BROWSER) - النتائج (RESULTS) - محرك البحث (SEARCH ENGINE))

٢٥- قمت بعمل عرض تقديمي مستعينًا بمعلومات من موقع معروف، يجب عليك...........

(وضع مصدر المعلومات في العرض التقديمي - تقديم العرض بدون ذكر المصدر - أخذ المعلومات من مصادر غير موثوقة) .

٢٦- برنامج يستخدم للوصول إلى المعلومات على شبكات الأنترنت...............

(المتصفحات - نظام التشغيل - مواقع الويب) .

٢٧- أحد الأجهزة الملحقة التي تستخدمها اثناء محادثة الفيديو..............

(الطابعة - الماسح الضوئي - الكاميرا) .

٢٨- للحصول على نتائج محددة للبحث، عليك وضع.............للجملة .

(علامة التنصيص " " - علامة + - علامة -) .

٢٩- يمكن التواصل مع الآخرين من خلال.......................

(رسائل نصية فورية - أله التصوير - مكبر الصوت) .

٣٠- عند نشر معلومات على شبكة الإنترنت يجب أن تكون...................

(ضارة - مبهمة - موثوقة) .

٣١- تعتبر المعلومات هي نتائج معالجة...................

(البيانات - المدونات الرقمية - البريد الإلكتروني) .

٣٢- ....هي تحديد هوية شخص ما في منشور ، أو صورة، أو مقطع فيديو .

(الإشارة TAG - الحجب - تنزيل الملفات) .

٣٣- تعتبر الأقراص المدمجة من المصادر.....................

(الرقمية - الورقية - أ ب معا) .




٣٤- قمت بإبلاغ أسرتك حين تعدى عليك شخص بكلام غير لائق، مستخدم ا شبكة الإنترنت يعد تصرفا................

(سليما – خطأ – غير لائق) .

٣٥- تعتبر.................... من المصادر الورقية لجمع المعلومات .

(الأقراص المدمجة – التجارب الرقمية – الكتب المطبوعة) .

٣٦- تشمل اسمى وعنواني وتاريخ ميلادي هي.............

(الحجب – البيانات الشخصية – تواصل الاجتماعي) .

٣٧- تتضمن...............اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك .

(المعلومات الشخصية – لرسائل المزعجة – تنزيل الملفات) .

٣٨- رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكتروني هي.............

(الرسائل النصية – الرسائل المزعجة – البيانات الشخصية) .

٣٩- أداة فعالة للتواصل مع الآخرين، وبخاصة عندما تكون الرسالة التي نريد مشاركتها .

(الإنترنت – الكتاب – نظام تحديد المواقع) .

٤٠- تستخدم...............للتواصل بالصوت والصورة .

(محادثات الفيديو – المقالات الرقمية – المدونات الرقمية) .

٤١- آراء تعبر عن أصحابها منشورة على الإنترنت...............

(المدونات الرقمية – البريد الإلكتروني – محادثة الفيديو) .

٤٢- أحد مصادر جمع البيانات................

(الكتب والمجلات – الرسم البياني – البريد الإلكتروني) .

٤٣- الرسم.................هو الأكثر شيوعًا .

(الافقي – العمودي – أ ، ب معا) .

٤٤- قائمة من النتائج يتم جمعها وعرضها بالاستناد إلى عملية بحث معينة................

(المتصفح (BROWSER) – النتائج (RESULTS) – محرك البحث) .

٤٥- الرمز الذي يضمن شمول البحث للكلمات أو الحروف التي تريدها في بحثك هو :

(+ - ، " " ، -) .

٤٦- استخدام محركات....................من طرق البحث للأطفال على شبكات الإنترنت .

(بحث مخصصة للأطفال - بحث للكبار - أي محرك بحث) .

٤٧- يساعد في البحث عن معلومات مختلفة على شبكة الإنترنت .

(الميكروفون - صندوق البحث - محرك البحث) .

٤٨- يجب ان تفعل خاصية الحجب مع..................

(زميل في مدرستك - شخص يسيء لك - صديق معروف لك) .

٤٩- يجب أن لا تتواصل عبر مواقع التواصل الاجتماعي مع..................

(زميل في مدرستك - صديق معروف لك - شخص مجهول لك يود مشاركة بياناتك) .

٥٠ - تمكنني من حصر نتائج البحث التي أرغب فيها :....................

(علامة التنصيص " " - علامة + - علامة -) .



بنك أسئلة البروفيسور الشامل في مادة " تكنولوجيا المعلومات "

علي مقررات شهر نوفمبر

السؤال الاول : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الأقواس : -

١- أحد المصادر الرقمية التي تمكنك من الحصول على المعلومات.....................

(الكتب الإلكترونية – المقابلات – الرسم البياني) .

٢- من المعلومات الشخصية.......................

(عنوانك – اسم صديقك – عاصمة مصر) .

٣- تستخدم الكاميرا والميكروفون في.......................

(المقالات المنشورة – محادثات الفيديو – الرسائل النصية) .

٤- من المصادر التي يفضل استخدامها لجمع البيانات...................

(مواقع التواصل الاجتماعي – استطلاع الرأي والمقابلات – موقع مجهول) .

٥- يستخدمها الأصدقاء للتواصل وتساعدهم على توصيل المعلومة بسرعة.................

(الرسائل النصية – البريد الإلكتروني – المدونات الرقمية) .

٦- من المصادر الموثوق فيها لاستخراج المعلومة...................

(بنك المعرفة المصري – موقع مجهول اسمه – شخص لا اعرفه) .

٧-..........عالمة الأحياء اكتشفت نوعا من أنواع الجوز يسبب تناوله بكثرة مرض السرطان .

(ألبرت لين – أنيقا أولاه – وصفية نازرين) .

٨- قام زميل لك بنسخ معلومات من موقع «بنك المعلومات المصري، دون ذكره المصدر يعد أمرًا

(غير لائق – لائقا – مناسبًا) .

٩- الخطوة الاولي لإجراء بحث على شبكة الإنترنت...................

(التفكير في مصطلحات – تحديد المعلومات المطلوبة – التحقق من البيانات) .

١٠- قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يسبب...................

(إرهاق العين – فوائد صحية – سرقة البيانات) .

إعداد الاستاذ/ احمد فتحي المراكبي

للتواصل والاستفسارات 01016058940

١١- أرسل صديقك طلب صداقة على موقع تواصل اجتماعي، يجب عليك.............

(غلق الجهاز - حذف طلب الصداقة - التأكد من هويته) .

١٢-...........أخذ المعلومات والإثباتات من الناس مباشرة .

(جمع البيانات الميدانية الفعلية - الاستبيان - البريد الإلكتروني) .

١٣- أرسل صديق لك ملفا ما وتريد حفظه على جهازك ، فأنت . بحاجة إلى...........

(تنزيل الملف DOWNLOAD - حجب BLOCK - الماسح الضوئي) .

١٤- ....هي لقاءات أو برامج مسجلة تعرض المعلومات عبر مشاهديها .

(برامج التليفزيون - البريد الإلكتروني - مواقع التواصل الاجتماعي) .

١٥- عندما يتصرف معك أحد الأشخاص عبر شبكة الإنترنت بطريقة سيّئة، عليك أن..........

(ترسل الرسالة إلى أصدقائك - تحجبه وتخبر شخصا راشدا - ترسل إليه رسالة سيئة) .

١٦- يستخدم............كوسيلة اتصال في العصر الحديث .

(البريد الإلكتروني - الأقلام الرصاص - أقلام الحبر) .

١٧- قيام أحد الأشخاص بمشاركة صورة لك دون استئذانك، يعد أمرا..............

(غير لائق - لائقا - مناسبًا) .

١٨- محادثات منظمة بين اثنين أو أكثر للحصول على المعلومات اللازمة لموضوع ما.........

(الكتب الإلكترونية - المقابلات - الرسم البياني) .

١٩- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.................

(سرقة البيانات - مساعدة الأشخاص ذوي الهمم - الافراط في استخدام الاجهزة) .

٢٠- قبل أن تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب................

(مشاركتها إلكترونيا مع الاخرين - تحليلها - حذفها) .

٢١- يعد.............. من الأمور الهامة التي يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات .

(عدم ذكر مصدر المعلومة - ذكر مصدر المعلومة - سرقة البيانات) .

٢٢- يمكنك رسم الرسوم البيانية على ورق او باستخدام برنامج...................

(العروض التقديمية POWER POINT - جداول البيانات EXCEL - معالج الكلمات ! WORD) .



٢٣- من سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات..............

(الإفراط في استخدام الإلكترونية – مساعدة الأشخاص ذوي الهمم – تحميل الملفات) .

٢٤- تطبيق أو برنامج يستخدم للبحث على شبكة الإنترنت :.................

(المتصفح (BROWSER) – النتائج (RESULTS) – محرك البحث (SEARCH ENGINE))

٢٥- قمت بعمل عرض تقديمي مستعيناً بمعلومات من موقع معروف، يجب عليك..........

(وضع مصدر المعلومات في العرض التقديمي – تقديم العرض بدون ذكر المصدر – أخذ المعلومات من مصادر غير موثوقة) .

٢٦- برنامج يستخدم للوصول إلى المعلومات على شبكات الأنترنت...............

(المتصفحات – نظام التشغيل – مواقع الويب) .

٢٧- أحد الأجهزة الملحقة التي تستخدمها اثناء محادثة الفيديو..............

(الطابعة – الماسح الضوئي – الكاميرا) .

٢٨- للحصول على نتائج محددة للبحث، عليك وضع..............للجملة .

(علامة التنصيص " " – علامة + – علامة –) .

٢٩- يمكن التواصل مع الآخرين من خلال......................

(رسائل نصية فورية – أله التصوير – مكبر الصوت) .

٣٠- عند نشر معلومات على شبكة الإنترنت يجب أن تكون..............

(ضارة – مبهمة – موثوقة) .

٣١- تعتبر المعلومات هي نتائج معالجة...............

(البيانات – المدونات الرقمية – البريد الإلكتروني) .

٣٢- ....هي تحديد هوية شخص ما في منشور ، أو صورة، أو مقطع فيديو .

(الإشارة TAG – الحجب – تنزيل الملفات) .

٣٣- تعتبر الأقراص المدمجة من المصادر..................

(الرقمية – الورقية – أ ب معا) .

إعداد الاستاذ/ احمد فتحي المراكبي

للتواصل والاستفسارات 01016058940




٣٤- قمت بإبلاغ أسرتك حين تعدى عليك شخص بكلام غير لائق، مستخدم ا شبكة الإنترنت يعد تصرفا...............

(سليما – خطأ – غير لائق) .

٣٥- تعتبر...................... من المصادر الورقية لجمع المعلومات .

(الأقراص المدمجة – التجارب الرقمية – الكتب المطبوعة) .

٣٦- تشمل اسمى وعنواني وتاريخ ميلادي هي.....................

(الحجب – البيانات الشخصية – تواصل الاجتماعي) .

٣٧- تتضمن.................اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك .

(المعلومات الشخصية – لرسائل المزعجة – تنزيل الملفات) .

٣٨- رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكتروني هي.................

(الرسائل النصية – الرسائل المزعجة – البيانات الشخصية) .

٣٩- أداة فعالة للتواصل مع الآخرين، وبخاصة عندما تكون الرسالة التي نريد مشاركتها .

(الإنترنت – الكتاب – نظام تحديد المواقع) .

٤٠- تستخدم...............للتواصل بالصوت والصورة .

(محادثات الفيديو – المقالات الرقمية – المدونات الرقمية) .

٤١- آراء تعبر عن أصحابها منشورة على الإنترنت...............

(المدونات الرقمية – البريد الإلكتروني – محادثة الفيديو) .

٤٢- أحد مصادر جمع البيانات.................

(الكتب والمجلات – الرسم البياني – البريد الإلكتروني) .

٤٣- الرسم..................هو الأكثر شيوعًا .

(الافقي – العمودي – أ ، ب معا) .

٤٤- قائمة من النتائج يتم جمعها وعرضها بالاستناد إلى عملية بحث معينة...................

(المتصفح (BROWSER) – النتائج (RESULTS) – محرك البحث) .




٤٥- الرمز الذي يضمن شمول البحث للكلمات أو الحروف التي تريدها في بحثك هو :

(+ ، " " ، -) .

٤٦- استخدام محركات.......................من طرق البحث للأطفال على شبكات الإنترنت .

(بحث مخصصة للأطفال - بحث للكبار - أي محرك بحث) .

٤٧- يساعد في البحث عن معلومات مختلفة على شبكة الإنترنت .

(الميكروفون - صندوق البحث - محرك البحث) .

٤٨- يجب ان تفعل خاصية الحجب مع...................

(زميل في مدرستك - شخص يسيء لك - صديق معروف لك) .

٤٩- يجب أن لا تتواصل عبر مواقع التواصل الاجتماعي مع...................

(زميل في مدرستك - صديق معروف لك - شخص مجهول لك يود مشاركة بياناتك) .

٥٠ - تمكنني من حصر نتائج البحث التي أرغب فيها :......................

(علامة التنصيص " " - علامة + - علامة -) .

بنك الأسئلة لمنهج نوفمبر تكنولوجيا المعلومات

اولا : اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :-

١- اذا كنت تبحث عن جملة معينه تضع الجمله بين ....

(علامتي تنصيص " " – اقواس ( ) – علاة الجمع + +)

٢- مضمون المعلومات المنشورة علي الانترنت يجب ان يكون ....

(ضار – مبهم – موثوق فيه)

٣- الرمز الذي يضمن شمول البحث خلال شبكات الانترنت علي ....

(+ ، - ، ( ))

٤- لابد من استخدام التكنولوجيا بطريقة ....

(اخلاقية – همجية – غير اخلاقية)

٥- يعتمد المستخدمون في البحث علي الانترنت علي ....

(برنامج الجداول الحسابية – المتصفحات – برنامج معالج الكلمات)

٦- يتسبب الضغط علي الروابط غير المعروفة في ....

(غلق الجهاز – تنزيل فيروسات للجهاز بالخطأ – لاشئ)

٧- احدي العمليات المستخدمة في مرحلة تحليل البيانات هي ....

(معالجة البيانات – تخزين البيانات – عرض البيانات)

٨- من ايجابيات شبكة الانترنت هي ....

(الرسائل المزعجة – التواصل مع افراد اسرتك – الكسل)

٩- تسمي الرسائل الغير مرغوب فيها بـ ....

(spam – ملف – صندوق الوارد)

١٠- يعتبر محرك البحث .... من اشهر محركات البحث

(جوجل – فيس بوك – شبكة الانترنت)

١١- قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يؤدي الي ....

(النشاط – الكسل – الراحة)

١٢- يجب جمع البيانات من مصادر .... والتاكد من دقتها

(قديمه – موثوقة – غير موثوقه)

١٣- يستخدم .... للبحث علي شبكة الانترنت

(محرك البحث – النتائج – الابحاث)

١٤- يمكنك رسم الرسوم البيانية علي ....

(الحائط – الكيبورد – ورق)

١٥- تلقيت رسالة من شخص لا تعرفه فيجب عليك ....

(الرد علي الرساله – حذف الرسالة – نشر الرسالة)

١٦- عند البحث عن معلومات يجب كتابة .... للحصول علي نتائج افضل

(جمل طويلة - كلمتين – كلمة واحدة)

١٧- يعتبر .... من المعلومات الشخصية

(الاسم المستعار – مقاطع الفيديو – عنوانك)

١٨- نضع رمز .... قبل الكلمة لتضمين عدم شمول بحثك نتائج غير مرغوب فيها

(- ، + ، " ")

١٩- لكي تحمي جهاز من الملفات المحملة الضارة......................

(تحميل اي ملف علي الانترنت – التحقق من الموقع الالكتروني – حذف الملف)

٢٠- رسائل تدعو لاعلانات زائفة علي بريدك الالكتروني ....

(الرسائل المزعجة – بيانات شخصية – تحميل ملفات)

٢١- برنامج .... يستخدم لرسم للرسوم البيانية

(جوجل كروم – اكسيل – الرسام)

٢٢- .... هو تطبيق يستخدم للوصول لمعلومات علي شبكة الانترنت

(المتصفح – نظام التشغيل – الاكسيل)

٢٣- من الادوات الرقمية المفيدة في جمع البيانات ....

(ميكروسوفت وورد – باور بوينت – كل ما سبق)

٢٤- من سلبيات استخدام التكنولوجيا ....

(مشاهدة اشياء مزعجة – التواصل مع اصدقائك - - الاطلاع علي الاخبار)

٢٥- لكي لا تحصل علي عدد كبير من النتائج اثناء البحث لا تستخدم ....

(المتصفح – كلمات مفتاحية عامة – الماوس)

٢٦- يمكن استخدام مصادر متنوعة لجمع ....

(البيانات – الرسم البياني – الارقام)

٢٧- .... هي قائمة يتم جمعها وعرضها بالاستناد الي عملية بحث معينة

(البيانات – النتائج – الانترنت)

٢٨- قبل نشر اي شئ علي الانترنت يجب عليك التاكد من انها ....

(لائقة – مصورة – جودتها عالية)

٢٩- الرسم البياني الاكثر شيوعا هو .... لانه يعرض فئات مختلفة من المعلومات

(الافقي – العمودي – المخروطي)

٣٠- يجب ان تفعل خاصية الحجب مع ....

(صديق لك – افراد اسرتك – شخص سيئ)

٣١- الاشارة اليل شخص في منشور او صورة او فيديو هو ....

(TAG – GAT – SHARE)

٣٢- قبل ان تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب ....

(تحليلها – عرضها – تلوينها)

٣٣- .... هو محرك بحث مخصص للاطفال

(kiddle – power point – word)

٣٤- من عوامل الامان جعل معلومات الشصية متاحة لـ ....

(الجميع – افراد اسرتك فقط – اصدقائك)

٣٥- عند البحث علي الانترنت عليك اختيار المتصفحات التي ترسل تنبيهات لعدم دخولك موقع ....

(غير امن – جيد – كبير)

٣٦- المصادر الرقمية التي يمكنك من خلالها الحصول علي المعلومات ....

(المقابلات الشخصية – الكتب الالكترونية – الكتب الورقية)

٣٧- المتصفحات المخصصة للاطفال تفيد الوالدين في ....

(مراقبة اطفالهم – العاب – جمل كبيرة)

٣٨- بعض الملفات المحملة من الانترنت الغير معروفه من الممكن ان.....................

(تلحق الضرر بجهازك – تغلق الجهاز – تساعد الجهاز)

٣٩- عند البحث علي معلومة علي الانترنت لابد من ....

(ذكر مصدر المعلومة – تجاهل المعلومة – عدم ذكر مصدر المعلومه)

٤٠- لاتشارك معلومات الشخصية عبر الانترنت مثل ....

(عنوانك – اسمك – كل ما سبق)

٤١- اذا اردت جمع بيانات من مصدر موثوق منه فإنك تستخدم ....

(الاراء الشخصية – السجلات والتقارير – مواقع التواصل الاجتماعي)

٤٢- يجب اخذ .... اولا قبل عمل tag لهم

(موافقة الاشخاص – المعلومات – البيانات)

٤٣- عند دخولك موقع الكتروني غير امن فعليك ....

(البقاء في الموقع – مغادرة الموقع - تحميل الملفات)

٤٤- بعد جمع البيانات وتحليلها نستخدم .... للتعبير عنها

(الرسوم البيانية – تحليل البيانات – جمع البيانات)

٤٥- يجب الاحتفاظ بـ .... وعدم افشائها علي شبكة الانترنت

(المعلومات الشخصية – مكونات جهاز الكمبيوتر – نوع نظام التشغيل)

٤٦- يجب علينا الا نذهب لمواقع الكترونية ....

(آمنه – متاحة – محظورة)

٤٧- يفضل استخدام الرسم البياني في ....

(جميع البيانات – عرض البيانات – تسمية البيانات)

٤٨- عند ذكر مصدر اي معلومة يجب عليك اخبار الاخرين بان هذة المعلومة ....

(ملكك – ملك مصدرها – ملك الجميع)

٤٩- من ايجابيات التكنولوجيا المساعدة ....

(مساعدة ذوي الهمم – الكسل – اضاعة الوقت)

٥٠- تحميل او حفظ ملف من الانترنت الي جهازك ....

(الحجب – رسائل مزعجة – تنزيل الملف)

ثانياً : ضع علامه (√) امام العبارات الصحيحة او علامة (×) امام العبارات الخاطئة :-

١- تكفي كلمة واحدة للحصول علي افضل نتائج عند البحث علي الانترنت ( )
٢- يمكنك استخدام صورة للبحث بدلاً من الكلمات ( )
٣- نستطيع تجنب النتائج الغير مرغوب فيها عبر استخدام (+) ( )
٤- يمكنك اضافة (+) قبل الكلمة التي تريد شمولها في نتائج بحثك ( )
٥- يساعد اختيار كلمات البحث الدقيقة علي الحصول علي افضل نتائج بحث ( )
٦- جميع المواقع الالكترونية الموجودة علي شبكة الانترنت بها معلومات موثوق فيها ( )
٧- يمكنك استخدام (" ") للبحث عن جملة معينة ( )
٨- يعتبر محرك البحث جوجل من اشهر المحركات ( )
٩- يعتمد الاشخاص في عملية البحث علي المتصفحات ( )
١٠- يعتبر محرك البحث فيس بوك من اشهر محركات البحث ( )
١١- البحث بكلمات طويلة يمكنك من الحصول علي افضل النتائج ( )
١٢- يعتبر برنامج معالج الكلمات مساعد لعملية البحث علي الانترنت ( )
١٣- يجب فتح جميع الرسائل الواردة من الاشخاص المجهولة ( )
١٤- يعد استطلاع الراي والتجارب من اهم مصادر جمع البيانات ( )
١٥- يعلن الباحثون عن المعلومات التي تم التواصل اليها في الجرائد فقط ( )
١٦- تعتبر المقالات العلمية الرقمية من مصادر جمع البيانات ( )
١٧- يمكن جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة ( )
١٨- يتم عرض البيانات بعد جمعها مباشرة ( )
١٩- تعتبر الكتب من مصادر جمع البيانات ( )
٢٠- يعتبر الرسم البياني العمودي من الاكثر شيوعا في رسم البيانات ( )
٢١- يجب تحليل البيانات بعد عرضها ( )
٢٢- جيب جمع البيانات من مصادر قديمه ( )
٢٣- برنامج الاكسيل يساعد في رسوم الرسومات البيانية ( )
٢٤- المدونات الرقمية تعبر عن ارائك الشخصية عبر الانترنت ( )
٢٥- مواقع التواصل الاجتماعي تسمح للاشخاص بالتواصل ومشاركه المعلومات ( )

٢٦- جميع المعلومات علي الفيس بوك موثوق منها ( )

٢٧- يجب ان تغادر اي موقع غير امن وعدم استخدامه ( )

٢٨- ينصح بالضغط علي اي رابط يشير الي فوزك بهدايا ( )

٢٩- يتم التواصل عبر شبكة الانترنت عن طريق جهاز الكمبيوتر فقط ( )

٣٠- اذا قمت بحجب شخص فإنه لن يتمكن من التواصل معك ( )

٣١- احد مخاطر الانترنت استخدام الاخرين بياناتك الشخصية ( )

٣٢- يمكن ان يسرق احد بياناتك الشخصية عبر الانترنت ( )

٣٣- الاشارة **tag** تعبر عن تنزيل ملف من الانترنت ( )

٣٤- الرسائل المزعجه تسمي بـ **spam** ( )

٣٥- يتم تحميل الملفات من الانترنت الي مجلد **Download** ( )

٣٦- يجب ان تستعمل خاصيه الحجب مع جميع اصدقائك ( )

٣٧- يعتبر عنوانك من البيانات الشخصية التي لا يجب مشاركتها مع احد ( )

٣٨-الرسائل المزعجة تدعو لاعلانات ذائفه ( )

٣٩-قيام شخص بنشر صورة لصديقه دون موافقته تصرف صحيح ( )

٤٠-من المهم ان تتأكد من صحة المعلومات وتكون من مصادر موثوقة ( )

٤١- تتسم بعض المواقع الالكترونية المحظورة بنشر معلومات دقيقة ( )

٤٢- احد ايجابيات تكنولوجيا المعلومات هي مساعدة الاشخاص ذوي الهمم ( )

٤٣- ليس من الضروري احترام القانون اثناء الدخول علي شبكة الانترنت ( )

٤٤- قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يؤدي الي الكسل ( )

٤٥- عند الاشارة لشخص في منشور صورة او فيديو نستخدم اشارة **Gat** ( )

٤٦- من ايجابيات ادوات التكنلوجيا التواصل مع افراد اسرتك ( )

٤٧- يجب استخدام شبكة الانترنت بشكل اخلاقي نشر معلومات مفيدة ( )

٤٨- لابد من اخذ موافقة الاشخاص عند الاشارة اليهم في منشور صورة او فيديو ( )

٤٩- المتصفح المخصص للاطفال لا يفيد الوالدين ( )

٥٠- عند الحصول علي معلومه يجب انسابها لانفسنا وعدم ذكر مصدرها ( )

ثالثاً : اكمل العبارات الاتية بجمله مناسبه مما بين الاقواس :-

1- (استطلاع الراي – جمع البيانات – عرض البيانات – الرسم البياني - اكسيل)

١- بعد جمع البيانات وتحليلها يستخدم .... في عرضها

٢- يتم .... من مصادر مختلفة مثل الكتب الورقية والالكترونية

٣- يستخدم برنامج .... لرسم الرسوم البيانية

٤- يمكن جمع البيانات عن طريق ....

٥- بعد تحليل البيانات نقوم بـ ....

2 – (الحجب – الرسائل النصية الفورية – البيانات الشخصية – الرسائل المزعجة - التنزيلات)

١- احدي طرق التواصل مع زملاءك او اصدقاءك هي ....

٢- سعبر اسمك وتاريخ ميلادك وعنوانك من ....

٣- مجلد يتم فيه حفظ ملف تم تحميله من الانترنت علي الجهاز هو مجلد ....

٤- منع الاشخاص الغير مرغوب فيهم من الاطلاع علي بياناتك الشخصية يسمي ....

٥- الرسائل غير المرغوب فيها التي تهدف للحصول علي معلوماتك هي ....

(spam - tag - google – kiddle – download) –3

١- عند الاشارة لشخص لمنشوره به صورة او فيديو نستخدم ....

٢- من المتصفحات المخصصه للاطفال ....

٣- كلمة تعبر عن الرسائل المزعجة ....

٤- عند رغبتك بالاحتفاظ بملف من علي الانترنت تقوم بعمل .... للملف

٥- ....يعتبر المتصفح الاشهر والاكثر استخداما

4– (جمع البيانات – المقالات العلمية - التحليل - العمودي - الانترنت)

١- يتم عرض البيانات بعد عملية ....

٢- يعتبر الرسم البياني .... الاكثر استخداما وشيوعا

٣- يعد استطلاع الراي من اهم مصادر ....

٤- يعتبر .... من مصادر جمع البيانات

٥- يعتبر شبكة ....زمن اهم مصادر البحث

5– (غير امن - عدم الضغط - عنوانك – بياناتك الشخصيية – جهاز الكمبيوتر)

١- يعتبر .... من البيانات الشخصية

٢- احد مخاطر الانترنت استخدام الاخرين ....

٣- يمكنك التواصل علي شبكه الانترنت ....

٤- يجب ان تغادر اي موقع .... وعدم استخدامه

٥- يجب .... علي اي رابط يشير الي فوزك باي هدايا

6– (غير صحيح - ايجابيات التكنولوجيا – مصادر موثوقة - القانون - الكسل)

١- لابد من التأكد من المعلومات التي حصلت عليها والتاكد من انها من ....

٢- قضاء الكثير من الوقت امام الكمبيوتر يؤدي الي ....

٣- نشر صورة لصديقك دو موافقته يعتبر تصرف ....

٤- من .... مساعدة الاشخاص ذوي الهمم

٥- من الضروري احترام .... اثناء دخولك علي شبكة الانترنت

بنك الأسئلة لمنهج نوفمبر تكنولوجيا المعلومات

اولا : اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :-

١- اذا كنت تبحث عن جملة معينه تضع الجمله بين ....

(علامتي تنصيص " " - اقواس ( ) - علاة الجمع + +)

٢- مضمون المعلومات المنشورة علي الانترنت يجب ان يكون ....

(ضار - مبهم - موثوق فيه)

٣- الرمز الذي يضمن شمول البحث خلال شبكات الانترنت علي ....

(+ ، - ، ( ))

٤- لابد من استخدام التكنولوجيا بطريقة ....

(اخلاقية - همجية - غير اخلاقية)

٥- يعتمد المستخدمون في البحث علي الانترنت علي ....

(برنامج الجداول الحسابية - المتصفحات - برنامج معالج الكلمات)

٦- يتسبب الضغط علي الروابط غير المعروفة في ....

(غلق الجهاز - تنزيل فيروسات للجهاز بالخطأ - لاشئ)

٧- احدي العمليات المستخدمة في مرحلة تحليل البيانات هي ....

(معالجة البيانات - تخزين البيانات - عرض البيانات)

٨- من ايجابيات شبكة الانترنت هي ....

(الرسائل المزعجة - التواصل مع افراد اسرتك - الكسل)

٩- تسمي الرسائل الغير مرغوب فيها بـ ....

(spam - ملف - صندوق الوارد)

١٠- يعتبر محرك البحث .... من اشهر محركات البحث

(جوجل - فيس بوك - شبكة الانترنت)

١١- قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يؤدي الي ....

(النشاط - الكسل - الراحة)

١٢- يجب جمع البيانات من مصادر .... والتاكد من دقتها

(قديمه - موثوقة - غير موثوقه)

١٣- يستخدم .... للبحث علي شبكة الانترنت

(محرك البحث – النتائج – الابحاث)

١٤- يمكنك رسم الرسوم البيانية علي ....

(الحائط – الكيبورد – ورق)

١٥- تلقيت رسالة من شخص لا تعرفه فيجب عليك ....

(الرد علي الرساله – حذف الرسالة – نشر الرسالة)

١٦- عند البحث عن معلومات يجب كتابة .... للحصول علي نتائج افضل

(جمل طويلة - كلمتين – كلمة واحدة)

١٧- يعتبر .... من المعلومات الشخصية

(الاسم المستعار – مقاطع الفيديو – عنوانك)

١٨- نضع رمز .... قبل الكلمة لتضمين عدم شمول بحثك نتائج غير مرغوب فيها

(- ، + ، " ")

١٩- لكي تحمي جهاز من الملفات المحملة الضارة......................

(تحميل اي ملف علي الانترنت – التحقق من الموقع الالكتروني – حذف الملف)

٢٠- رسائل تدعو لاعلانات زائفة علي بريدك الالكتروني ....

(الرسائل المزعجة – بيانات شخصية – تحميل ملفات)

٢١- برنامج .... يستخدم لرسم للرسوم البيانية

(جوجل كروم – اكسيل – الرسام)

٢٢- .... هو تطبيق يستخدم للوصول لمعلومات علي شبكة الانترنت

(المتصفح – نظام التشغيل – الاكسيل)

٢٣- من الادوات الرقمية المفيدة في جمع البيانات ....

(ميكروسوفت وورد – باور بوينت – كل ما سبق)

٢٤- من سلبيات استخدام التكنولوجيا ....

(مشاهدة اشياء مزعجة – التواصل مع اصدقائك - - الاطلاع علي الاخبار)

٢٥- لكي لا تحصل علي عدد كبير من النتائج اثناء البحث لا تستخدم ....

(المتصفح – كلمات مفتاحية عامة – الماوس)

٢٦- يمكن استخدام مصادر متنوعة لجمع ....

(البيانات – الرسم البياني – الارقام)

٢٧- .... هي قائمة يتم جمعها وعرضها بالاستناد الي عملية بحث معينة

(البيانات – النتائج – الانترنت)

٢٨- قبل نشر اي شئ علي الانترنت يجب عليك التاكد من انها ....

(لائقة – مصورة – جودتها عالية)

٢٩- الرسم البياني الاكثر شيوعا هو .... لانه يعرض فئات مختلفة من المعلومات

(الافقي – العمودي – المخروطي)

٣٠- يجب ان تفعل خاصية الحجب مع ....

(صديق لك – افراد اسرتك – شخص سئ)

٣١- الاشارة الي شخص في منشور او صورة او فيديو هو ....

(TAG – GAT – SHARE)

٣٢- قبل ان تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب ....

(تحليلها – عرضها – تلوينها)

٣٣- .... هو محرك بحث مخصص للاطفال

(kiddle – power point – word)

٣٤- من عوامل الامان جعل معلومات الشصية متاحة لـ ....

(الجميع – افراد اسرتك فقط – اصدقائك)

٣٥- عند البحث علي الانترنت عليك اختيار المتصفحات التي ترسل تنبيهات لعدم دخولك موقع ....

(غير امن – جيد – كبير)

٣٦- المصادر الرقمية التي يمكنك من خلالها الحصول علي المعلومات ....

(المقابلات الشخصية – الكتب الالكترونية – الكتب الورقية)

٣٧- المتصفحات المخصصة للاطفال تفيد الوالدين في ....

(مراقبة اطفالهم – العاب – جمل كبيرة)

٣٨- بعض الملفات المحملة من الانترنت الغير معروفه من الممكن ان......................

(تلحق الضرر بجهازك – تغلق الجهاز – تساعد الجهاز)

٣٩- عند البحث علي معلومة علي الانترنت لابد من ....

(ذكر مصدر المعلومة – تجاهل المعلومة – عدم ذكر مصدر المعلومه)

٤٠- لاتشارك معلومات الشخصية عبر الانترنت مثل ....

(عنوانك – اسمك – كل ما سبق)

٤١- اذا اردت جمع بيانات من مصدر موثوق منه فإنك تستخدم ....

(الاراء الشخصية – السجلات والتقارير – مواقع التواصل الاجتماعي)

٤٢- يجب اخذ .... اولا قبل عمل tag لهم

(موافقة الاشخاص – المعلومات – البيانات)

٤٣- عند دخولك موقع الكتروني غير امن فعليك ....

(البقاء في الموقع – مغادرة الموقع - تحميل الملفات)

٤٤- بعد جمع البيانات وتحليلها نستخدم .... للتعبير عنها

(الرسوم البيانية – تحليل البيانات – جمع البيانات)

٤٥- يجب الاحتفاظ بـ .... وعدم افشائها علي شبكة الانترنت

(المعلومات الشخصية – مكونات جهاز الكمبيوتر – نوع نظام التشغيل)

٤٦- يجب علينا الا نذهب لمواقع الكترونية ....

(آمنه – متاحة – محظورة)

٤٧- يفضل استخدام الرسم البياني في ....

(جميع البيانات – عرض البيانات – تسمية البيانات)

٤٨- عند ذكر مصدر اي معلومة يجب عليك اخبار الاخرين بان هذة المعلومة ....

(ملكك – ملك مصدرها – ملك الجميع)

٤٩- من ايجابيات التكنولوجيا المساعدة ....

(مساعدة ذوي الهمم – الكسل – اضاعة الوقت)

٥٠- تحميل او حفظ ملف من الانترنت الي جهازك ....

(الحجب – رسائل مزعجة – تنزيل الملف)

ثانياً : ضع علامه (√) امام العبارات الصحيحة او علامة (×) امام العبارات الخاطئة :-

١- تكفي كلمة واحدة للحصول علي افضل نتائج عند البحث علي الانترنت (×)

٢- يمكنك استخدام صورة للبحث بدلاً من الكلمات (√)

٣- نستطيع تجنب النتائج الغير مرغوب فيها عبر استخدام (+) (×)

٤- يمكنك اضافة (+) قبل الكلمة التي تريد شمولها في نتائج بحثك (√)

٥- يساعد اختيار كلمات البحث الدقيقة علي الحصول علي افضل نتائج بحث (√)

٦- جميع المواقع الالكترونية الموجودة علي شبكة الانترنت بها معلومات موثوق فيها (×)

٧- يمكنك استخدام (" ") للبحث عن جملة معينة (√)

٨- يعتبر محرك البحث جوجل من اشهر المحركات (√)

٩- يعتمد الاشخاص في عملية البحث علي المتصفحات (√)

١٠- يعتبر محرك البحث فيس بوك من اشهر محركات البحث (×)

١١- البحث بكلمات طويلة يمكنك من الحصول علي افضل النتائج (√)

١٢- يعتبر برنامج معالج الكلمات مساعد لعملية البحث علي الانترنت (×)

١٣- يجب فتح جميع الرسائل الواردة من الاشخاص المجهولة (×)

١٤- يعد استطلاع الراي والتجارب من اهم مصادر جمع البيانات (√)

١٥- يعلن الباحثون عن المعلومات التي تم التواصل اليها في الجرائد فقط (×)

١٦- تعتبر المقالات العلمية الرقمية من مصادر جمع البيانات (√)

١٧- يمكن جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة (√)

١٨- يتم عرض البيانات بعد جمعها مباشرة (×)

١٩- تعتبر الكتب من مصادر جمع البيانات (√)

٢٠- يعتبر الرسم البياني العمودي من الاكثر شيوعا في رسم البيانات (√)

٢١- يجب تحليل البيانات بعد عرضها (×)

٢٢- جيب جمع البيانات من مصادر قديمه (×)

٢٣- برنامج الاكسيل يساعد في رسوم الرسومات البيانية (√)

٢٤- المدونات الرقمية تعبر عن ارائك الشخصية عبر الانترنت (√)

٢٥- مواقع التواصل الاجتماعي تسمح للاشخاص بالتواصل ومشاركه المعلومات (√)

٢٦- جميع المعلومات علي الفيس بوك موثوق منها (×)

٢٧- يجب ان تغادر اي موقع غير امن وعدم استخدامه (√)

٢٨- ينصح بالضغط علي اي رابط يشير الي فوزك بهدايا (×)

٢٩- يتم التواصل عبر شبكة الانترنت عن طريق جهاز الكمبيوتر فقط (×)

٣٠- اذا قمت بحجب شخص فإنه لن يتمكن من التواصل معك (√)

٣١- احد مخاطر الانترنت استخدام الاخرين بياناتك الشخصية (√)

٣٢- يمكن ان يسرق احد بياناتك الشخصية عبر الانترنت (√)

٣٣- الاشارة tag تعبر عن تنزيل ملف من الانترنت (×)

٣٤- الرسائل المزعجه تسمي بـ spam (√)

٣٥- يتم تحميل الملفات من الانترنت الي مجلد Download (√)

٣٦- يجب ان تستعمل خاصيه الحجب مع جميع اصدقائك (×)

٣٧- يعتبر عنوانك من البيانات الشخصية التي لا يجب مشاركتها مع احد (√)

٣٨-الرسائل المزعجة تدعو لاعلانات ذائفه (√)

٣٩-قيام شخص بنشر صورة لصديقه دون موافقته تصرف صحيح (×)

٤٠-من المهم ان تتأكد من صحة المعلومات وتكون من مصادر موثوقة (√)

٤١- تتسم بعض المواقع الالكترونية المحظورة بنشر معلومات دقيقة (×)

٤٢- احد ايجابيات تكنولوجيا المعلومات هي مساعدة الاشخاص ذوي الهمم (√)

٤٣- ليس من الضروري احترام القانون اثناء الدخول علي شبكة الانترنت (×)

٤٤- قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يؤدي الي الكسل (√)

٤٥- عند الاشارة لشخص في منشور صورة او فيديو نستخدم اشارة Gat (×)

٤٦- من ايجابيات ادوات التكنلوجيا التواصل مع افراد اسرتك (√)

٤٧- يجب استخدام شبكة الانترنت بشكل اخلاقي نشر معلومات مفيدة (√)

٤٨- لابد من اخذ موافقة الاشخاص عند الاشارة اليهم في منشور صورة او فيديو (×)

٤٩- المتصفح المخصص للاطفال لا يفيد الوالدين (×)

٥٠- عند الحصول علي معلومه يجب انسابها لانفسنا وعدم ذكر مصدرها (×)

ثالثاً : اكمل العبارات الاتية بجمله مناسبه مما بين الاقواس :-

1- (استطلاع الراي – جمع البيانات – عرض البيانات – الرسم البياني - اكسيل)

١- بعد جمع البيانات وتحليلها يستخدم ......الرسم البياني...... في عرضها

٢- يتم ......جمع البيانات...... من مصادر مختلفة مثل الكتب الورقية والالكترونية

٣- يستخدم برنامج ......الاكسيل...... لرسم الرسوم البيانية

٤- يمكن جمع البيانات عن طريق ......استطلاع الراي......

٥- بعد تحليل البيانات نقوم بـ ......عرض البيانات......

2 – (الحجب – الرسائل النصية الفورية – البيانات الشخصية – الرسائل المزعجة - التنزيلات)

١- احدي طرق التواصل مع زملاءك او اصدقاءك هي ......الرسائل النصية الفورية......

٢- سعبر اسمك وتاريخ ميلادك وعنوانك من ......البيانات الشخصية......

٣- مجلد يتم فيه حفظ ملف تم تحميله من الانترنت علي الجهاز هو مجلد ......التنزيلات......

٤- منع الاشخاص الغير مرغوب فيهم من الاطلاع علي بياناتك الشخصية يسمي ......الحجب......

٥- الرسائل غير المرغوب فيها التي تهدف للحصول علي معلوماتك هي ......الرسائل المزعجة......

3– (spam - tag - google – kiddle – download)

١- عند الاشارة لشخص لمنشوره به صورة او فيديو نستخدم ......tag......

٢- من المتصفحات المخصصه للاطفال ......kiddle......

٣- كلمة تعبر عن الرسائل المزعجة ......spam......

٤- عند رغبتك بالاحتفاظ بملف من علي الانترنت تقوم بعمل ......download...... للملف

٥- ......google......يعتبر المتصفح الاشهر والاكثر استخداما

4– (جمع البيانات – المقالات العلمية - التحليل - العمودي - الانترنت)

١- يتم عرض البيانات بعد عملية .... التحليل

٢- يعتبر الرسم البياني .... الاكثر استخداما وشيوعا العمودي

٣- يعد استطلاع الراي من اهم مصادر .... جمع البيانات

٤- يعتبر .... من مصادر جمع البيانات المقالات العلمية

٥- يعتبر شبكة ....من اهم مصادر البحث الانترنت

5– (غير امن - عدم الضغط - عنوانك – بياناتك الشخصية – جهاز الكمبيوتر)

١- يعتبر .... من البيانات الشخصية عنوانك

٢- احد مخاطر الانترنت استخدام الاخرين .... بياناتك الشخصية

٣- يمكنك التواصل علي شبكه الانترنت .... جهاز الكمبيوتر

٤- يجب ان تغادر اي موقع .... وعدم استخدامه غير امن

٥- يجب .... علي اي رابط يشير الي فوزك باي هدايا عدم الضغط

6– (غير صحيح - ايجابيات التكنولوجيا – مصادر موثوقة - القانون - الكسل)

١- لابد من التأكد من المعلومات التي حصلت عليها والتاكد من انها من .... مصادر موثوقة

٢- قضاء الكثير من الوقت امام الكمبيوتر يؤدي الي .... الكسل

٣- نشر صورة لصديقك دون موافقته يعتبر تصرف .... غير صحيح

٤- من .... مساعدة الاشخاص ذوي الهمم ايجابيات التكنولوجيا

٥- من الضروري احترام .... اثناء دخولك علي شبكة الانترنت القانون



الصف الرابع الابتدائي – الفصل الدراسي الأول
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
المحور الأول مراجعة الدروس من (٥ – ٨) - ورقة (١)

(٥) س١: ما هو الغرض من التكنولوجيا المساعدة؟

أ	لاستكشاف الأماكن حول العالم	ب	لمساعدة أصحاب الهمم	ج	لتحسين أداء الكمبيوتر

س٢ : كيف يفيد برنامج تكبير الشاشة المستخدمين؟

أ	تحسين صور الهاتف الذكي	ب	تحويل النص إلى كلام	ج	يكبر محتوى شاشة الكمبيوتر

س٣: ما الميزة التي تربط المعينات السمعية الحديثة بالأجهزة المحمولة؟

أ	اتصال بلوتوث	ب	تطبيقات الهواتف	ج	الكاميرات المدمجة

س٤: ما هو الغرض الرئيسي من برامج الاتصال البديلة؟

أ	تحويل النص إلى صور	ب	تكبير الكلمات	ج	تسهيل الاتصال لإعاقات النطق

س٥: كيف يضبط مستخدمو المعينات السمعية أجهزتهم؟

أ	من خلال برامج الكمبيوتر	ب	استخدام تطبيقات الجوال	ج	بواسطة الضوابط اليدوية

س٦: ما نوع الإعاقة التي تساعد برامج الاتصال البديلة؟

أ	ضعف الحركة	ب	ضعف البصر	ج	إعاقات النطق واللغة

س٧: ما هي التكنولوجيا المساعدة التي تسمح للمستخدمين بالتفاعل مع جهاز كمبيوتر باستخدام صوتهم؟

أ	برامج الاتصال البديلة	ب	برنامج تكبير الشاشة	ج	سماعات الأذن

س٨: ما نوع التكنولوجيا المساعدة التي تساعد فاقدي البصر من لعب كرة القدم ؟

أ	دراجة بثلاث عجلات	ب	الكرة التي تصدر صوتا	ج	سماعات الأذن

س٩: ما التكنولوجيا المساعدة التي يستخدمها ذوي الاعاقة في السباقات الرياضية ؟

أ	الدراجة ثلاثية العجلات	ب	سماعات الأذن	ج	برمجيات تكبير الشاشة

(٦) س١٠ : ما الذي يمكن أن تساعدك أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في القيام به؟

أ	العمل في المشاريع المدرسية	ب	إجراء مكالمات هاتفية	ج	طهي الوجبات

س١١: ماذا يجب أن تفعل إذا لم يفتح التطبيق على جهاز الكمبيوتر الشخصي الذي يعمل بنظام Windows® ؟

أ	أعد تشغيل الكمبيوتر وحاول مرة أخرى	ب	قم بالتبديل إلى حساب مستخدم مختلف	ج	انتظر حتى يفتح التطبيق من تلقاء نفسه

س١٢: كيف يمكنك حل مشكلة عدم عمل مؤشر الماوس على جهاز كمبيوتر يعمل بنظام Windows® ؟

أ	استخدم شاشة اللمس بدلاً من الماوس	ب	تجاهل المشكلة واستمر في استخدام الكمبيوتر	ج	قم بتوصيل كابل الماوس بالمكان الصحيح وأعد تشغيل الجهاز

س١٣: أين يجب أن تبحث إذا لم تتمكن من العثور على ملف قمت بتحميله على الكمبيوتر الشخصي؟

أ	سلة المحذوفات	ب	مجلد التنزيلات	ج	لوحة التحكم

س١٤: إذا توقفت شاشتك جهاز الكمبيوتر عن عرض البيانات عليك الضغط باستمرار على أزرار ؟

أ	(DEL+ALT+CTRL)	ب	(DEL+ALT+S)	ج	(DEL+SHIFT+CTRL)



الصف الرابع الابتدائي - الفصل الدراسي الأول
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
المحور الأول مراجعة الدروس من (٥ - ٨) - ورقة (٢)

س١٥ : كيف يمكنك محاولة إصلاح مشكلة عدم كتابة لوحة المفاتيح على جهاز الكمبيوتر ؟

أ	أعد تشغيل جهازك وآمل أن تختفي المشكلة	ب	قم بتوصيل كابل لوحة المفاتيح بالمكان الصحيح وأعد تشغيل الجهاز	ج	استخدم الأوامر الصوتية للكتابة بدلاً من ذلك

س١٦: ماذا يجب أن تفعل إذا لم تتمكن من العثور على ملف Microsoft® Word على الكمبيوتر الشخصي؟

أ	ابحث في مجلد الصور	ب	تحقق من مجلد التنزيلات	ج	ابحث عنه باستخدام مربع البحث

(٧) س١٧ : كيف يبحث العلماء وعلماء الآثار عن حلول للمشاكل؟

أ	بقراءة الكتب والمقالات	ب	من خلال تحليل البيانات	ج	كتابة التقارير

س١٨: أي مما يلي ليس مصدرًا مشتركًا لجمع البيانات؟

أ	الكتب والمقالات	ب	استطلاعات الرأي	ج	منشورات الفيسبوك

س١٩: ما أهمية استخدام مصادر موثوقة لجمع البيانات؟

أ	لضمان دقة المعلومات	ب	لإقناع الباحثين الآخرين	ج	تسريع عملية التحليل

س ٢٠: ما هو نوع الرسم البياني المستخدم بشكل شائع لمقارنة فئات المعلومات المختلفة؟

أ	الرسم البياني الدائري	ب	الرسم البياني العمودي	ج	الرسم البياني الهرمي

س٢١: ما هو الغرض من رسم المعلومات بيانيًا بعد التحليل؟

أ	لجعل البيانات تبدو ملونة أكثر	ب	لتحل محل الحاجة إلى تحليل البيانات	ج	لعرض ومقارنة فئات مختلفة من المعلومات

س٢٢: ما هي البرامج التي يمكن استخدامها لإنشاء الرسوم البيانية على جهاز الكمبيوتر؟

أ	Excel	ب	Word	ج	PowerPoint

(٨) س٢٣ : كيف يقوم الباحثون عادة بالإعلان عن المعلومات التي يجمعونها؟

أ	الخطابات المكتوبة	ب	المدونات	ج	المعارض الفنية

س٢٤: إلى جانب البريد الإلكتروني، ما هي الطرق الأخرى التي يمكن من خلالها الإعلان عن المعلومات ؟

أ	البطاقات البريدية	ب	التحدث بصوت عالي	ج	محادثات الفيديو والرسائل

س٢٥: في سياق الإعلان عن المعلومات، ما هو الغرض من إرفاق الملفات بالبريد الإلكتروني؟

أ	لزيادة حجم خط البريد	ب	لتوفير مواد داعمة إضافية	ج	لتحسين تنسيق البريد

س٢٦: ما هي طريقة الإعلان عن المعلومات التي تتضمن اتصالاً مرئيًا في الوقت الفعلي؟

أ	محادثات الفيديو	ب	المقالات المنشورة الرقمية	ج	المدونات الرقمية

س٢٧: ما هي أهمية خانة الموضوع (SUBJECT) في رسالة البريد الإلكتروني؟

أ	يحدد موقع المستلم	ب	يقوم بإرفاق الملفات	ج	يلخص محتوى الرسالة

س٢٨: من بين الخيارات التالية، أي منها ليست طريقة مذكورة للإعلان عن المعلومات؟

أ	المقابلات	ب	الرسائل الورقية اليدوية	ج	برامج التلفزيون



الصف الرابع الابتدائي – الفصل الدراسي الأول
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
المحور الأول مراجعة الدروس من (٥ – ٨) – ورقة (٣)

أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة مما بين القوسين :

الدرس الخامس دعم الأشخاص ذوي الهمم :

(الصور – كلام – الهاتف – اليد – صعبة – التكنولوجيا المساعدة)

١. تساعد التكنولوجيا المساعدة أصحاب الهمم في المهام التي يرونها .... (صعبة)

٢. يوسع برنامج تكبير الشاشة كل شيء على شاشة الكمبيوتر ، من الكلمات إلى .... (الصور)

٣. تأتي العديد من سماعات الأذن مع تطبيقات الهواتف الذكية ، مما يسمح للمستخدمين ضبطها باستخدام ....(الهاتف)

٤. برامج الاتصال البديلة تساعد الأشخاص الذين يعانون من إعاقات النطق واللغة على التواصل مع الآخرين. على سبيل المثال ، يمكن لبرنامج الكمبيوتر تحويل النص إلى................... (كلام)

٥. تشمل أمثلة الأدوات الرياضية كرات القدم التي تصدر صوتا ودراجة بها ٣ عجلات ويتم تشغيلها بواسطة ....(اليد)

الدرس السادس تكنولوجيا المعلومات والاتصالات :

(اللوحة الأم – معالج الكلمات – توقف الشاشة – عدم التمكن من الكتابة – التنزيلات – تحديث)

١. يمكنك كتابة التقارير والواجبات المرتبطة بدراستك باستخدام برنامج .... **معالج الكلمات**.

٢. في حال واجهتك مشكلة في فتح تطبيق ما ، عليك التأكد من .... البرمجيات . **تحديث**.

٣. اذا كان مؤشر فأرة التحكم لا يعمل عليك التأكد من توصيل كابل الفأرة في المكان المناسب بـ................ **اللوحة الأم**.

٤. اذا كنت تعجز عن ايجاد ملف ما قمت بتحميله لجهاز الكمبيوتر يمكنك البحث في مجلد .... **التنزيلات**.

٥. اذا واجهتك مشكلة .... أضغط على أزرار Del+Alt+Ctrl معا لمدة قصيرة من الزمن . **توقف الشاشة**.

الدرس السابع جمع البيانات وتحليلها والتعبير عنها :

(التجارب – رسوم بيانية – اكسيل – الرسم البياني العمودي – التحليل – بوربوينت)

١. يعد تفسير ما تعنيه النتائج وفهم سبب حدوث شيء ما جزءًا من عملية................ **التحليل**.

٢. يمكن جمع البيانات من مصادر مختلفة مثل الكتب والمقالات والسجلات والاستطلاعات و................ **التجارب**.

٣. بمجرد قيامك بتحليل المعلومات، يمكنك تمثيلها بصريًا عن طريق إنشاء .... **رسوم بيانية**.

٤. أحد أنواع الرسوم البيانية الشائعة المستخدمة لمقارنة فئات مختلفة من المعلومات هو ....**الرسم البياني العمودي**.

٥. يمكن رسم الرسوم البيانية على الورق أو إنشاؤها على جهاز كمبيوتر باستخدام برامج مثل .... **Excel**.

الدرس الثامن إعداد التقارير لنتائج البحث :

(البرامج التلفزيونية – البريد الالكتروني – وسائل التواصل الاجتماعي – المقالات المنشورة – التكنولوجيا – الرسائل النصية)

١. يستخدم الباحثون طرقًا مختلفة لتوصيل نتائجهم، مثل المدونات والمقالات المنشورة. يمكنهم أيضًا مشاركة المعلومات عبر .... **البريد الإلكتروني**.

٢. عند نقل المعلومات التفصيلية، غالبًا ما يعتمد علماء الآثار على................ **المقالات المنشورة**.

٣. أحد الأساليب الحديثة لمشاركة البيانات هو إنشاء محتوى على منصات مختلفة عبر الإنترنت، بما في ذلك .... **وسائل التواصل الاجتماعي**.

٤. توفر المقابلات منصة للباحثين لمناقشة اكتشافاتهم، في حين توفر ....جمهورًا أوسع انتشارا. **البرامج التلفزيونية**

٥. أصبحت مشاركة نتائج الأبحاث من خلال المنصات الرقمية أكثر شيوعًا بسبب ظهور................ **التكنولوجيا**.



الصف الرابع الابتدائي – الفصل الدراسي الأول
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
المحور الأول مراجعة الدروس من (٥ – ٨) - ورقة (٤)

ضع كلمة (صح) امام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) امام العبارة الخاطئة فيما يلي :

م	العبارة	الإجابة	
	الدرس الخامس دعم الأشخاص ذوي الهمم		
١	يتم استخدام التكنولوجيا المساعدة فقط من قبل الأشخاص ذوي الهمم.	خطأ	
٢	يعمل برنامج تكبير الشاشة على تكبير كل شيء على شاشة الكمبيوتر، بما في ذلك الكلمات والصور، مما يسمح لضعاف البصر بالتفاعل مع الكمبيوتر.	صح	
٣	تقدم العديد من سماعات الأذن تطبيقات للهواتف الذكية للمستخدمين لضبط إعداداتهم.	صح	
٤	يساعد برنامج الاتصال البديل الأشخاص الذين يعانون من صعوبات في النطق واللغة على التواصل مع الآخرين.	صح	
٥	كرات القدم التي تصدر أصواتًا هي مثال على التكنولوجيا المساعدة.	صح	
٦	التكنولوجيا المساعدة تتعلق فقط بالتعويض عن الإعاقات.	خطأ	
٧	الأطراف الصناعية هي الشكل الوحيد من التكنولوجيا المساعدة المتاحة .	خطأ	
٨	تفيد التكنولوجيا المساعدة ذوي الهمم ، من خلال مساعدتهم على أداء المهام التي يجدونها صعبة.	صح	
٩	يقتصر برنامج الاتصال البديل على تحويل النص الي صوت فقط .	خطأ	والعكس
	الدرس السادس تكنولوجيا المعلومات والاتصالات		
١٠	يمكن أن تساعدك أدوات تكنولوجيا المعلومات مثل الجهاز اللوحي في تنفيذ الكثير من المهام.	صح	
١١	لا يمكن لأدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات أن تساعد إلا في ممارسة الألعاب.	خطأ	
١٢	إذا لم يتم فتح أحد التطبيقات على جهاز كمبيوتر ، فإن إعادة تشغيل الكمبيوتر لا تعد حلاً ممكنًا.	خطأ	
١٣	يمكن حل مشكلة مؤشر الماوس عن طريق إعادة التشغيل بعد توصيل كابل الماوس بالمكان الصحيح.	صح	
١٤	إذا لم تتمكن من العثور على ملف Microsoft® Word، فيجب عليك البحث في مجلد الصور.	خطأ	المستندات
١٥	يمكن أن يؤدي الضغط مع الاستمرار على الأزرار "Ctrl" و"Alt" و"Del" معًا إلى حل مشكلة الشاشة المجمدة	صح	
١٦	إذا كانت لوحة المفاتيح لا تكتب على جهاز كمبيوتر ، فقد تكون هناك حاجة إلى استبدال الماوس.	خطأ	
١٧	يوصى بالتحقق من مجلد الصور عند البحث عن صورة على جهاز كمبيوتر .	صح	
	الدرس السابع جمع البيانات وتحليلها والتعبير عنها		
١٨	يتضمن تحليل البيانات مراجعة النتائج وتفسير معناها.	صح	
١٩	من المهم استخدام مصادر دقيقة عند جمع البيانات.	صح	
٢٠	الرسوم البيانية تعرض وتقارن فئات مختلفة من المعلومات.	صح	
٢١	يمكن إنشاء الرسوم البيانية باستخدام برامج مثل بوربوينت .	خطأ	اكسيل
٢٢	يمكنك جمع البيانات من استطلاعات الرأي والتجارب، ولكن ليس من الكتب والمقالات.	خطأ	
٢٣	الرسوم البيانية العمودية هي الأكثر شيوعا في الاستخدام إذ تعرض وتقارن فئات مختلفة من المعلومات.	صح	
٢٤	الرسوم البيانية العمودية هي النوع الوحيد من الرسوم البيانية التي يمكن استخدامها لعرض البيانات.	خطأ	
٢٥	يتضمن تحليل البيانات مراجعة النتائج والتنبؤ بالنتائج المستقبلية.	صح	
٢٦	يمكن أن يساعد تفسير البيانات في تحديد الإجراءات التي ينبغي اتخاذها في المستقبل.	صح	
	الدرس الثامن إعداد التقارير لنتائج البحث		
٢٧	يعلن الباحثون عن المعلومات التى تم التوصل اليها بطرق مختلفة ومتعددة .	صح	
٢٨	يقوم علماء الآثار بنشر معلوماتهم فقط من خلال المدونات.	خطأ	
٢٩	البريد الإلكترونى هو وسيلة شائعة لمشاركة البيانات.	صح	
٣٠	لا تعتبر محادثات الفيديو وسيلة لمشاركة المعلومات.	خطأ	
٣١	لم يتم ذكر المقابلات كوسيلة ينقل بها علماء الآثار المعلومات.	خطأ	
٣٢	عنوان البريد الإلكترونى للمستلم ليس ضروريًا عند إرسال بريد إلكترونى.	خطأ	
٣٣	المدونات وسيلة شائعة للباحثين لمشاركة معلوماتهم المجمعة	صح	
٣٤	المقالات المنشورة هى وسيلة تقليدية للباحثين لمشاركة معلوماتهم.	صح	
٣٥	المقابلات هي من بين الطرق التي يقدم بها علماء الآثار المعلومات التي تم جمعها.	صح	
٣٦	تعتبر محادثات الفيديو بديلاً حديثًا للإعلان عن المعلومات.	صح	
٣٧	لا تعد البرامج التلفزيونية خيارًا ممكنًا للباحثين لنقل المعلومات التفصيلية.	خطأ	
٣٨	مواقع التواصل الاجتماعى ليست مناسبة لمشاركة نتائج الأبحاث بسبب طبيعتها غير الرسمية.	خطأ	
٣٩	تعتبر البرامج التلفزيونية وسيلة مرئية يستخدمها الباحثون للإعلان عن المعلومات ..	صح	
٤٠	المقالات المنشورة هى وسيلة تقليدية ومقبولة على نطاق واسع لتوصيل نتائج البحوث.	صح	

• اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

١ - تستخدم للتواصل بالصوت والصورة

(محادثات الفيديو – المقالات الرقمية – المدونات الرقمية)

٢ - تستخدم الكاميرا والميكروفون فى

(المقالات المنشورة – محادثات الفيديو – الرسائل النصية)

٣ - تستخدم للتعبير عن ارائك الشخصية عبر الإنترنت

(المدونات الرقمية – البريد الالكترونى – نظام تحديد المواقع)

٤ - رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكتروني هى

(تحميل الملفات – الرسائل المزعجة – البيانات الشخصية)

٥- أرسل صديقك طلب صداقة على موقع تواصل اجتماعى يجب عليك

(غلق الجهاز – حذف طلب الصداقة – **التأكد من هويته**)

٦- تتضمن اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك

(**المعلومات الشخصية** - الرسائل المزعجة - تنزيل الملفات)

٧- معلومات وآراء شخصية تعبر عن صاحبها متاحة للقراءة والتنزيل في مختلف المواقع

(**المقالات المنشورة** – البريد الالكترونى – الرسائل النصية)

٨- ارسل صديق لك ملف ما وتريد حفظة على جهازك، فأنت بحاجة إلى

(حجب Block - الماسح الضوئى Scanner - **تنزيل الملف Download**)

٩- يجب ألا تتواصل عبر مواقع التواصل الاجتماعى مع

(زميل فى مدرستك – شخص مجهول لك يود مشاركة بياناتك – صديق معروف لك)

١٠- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعمومات والاتصالات

(التنمر على زملائك – مساعدة الاشخاص ذوى الهمم – الافراط فى استخدام الكمبيوتر)

١١- تتيح برمجيات تكبير الشاشة

(رؤية المعلومات – سماع المعلومات – طباعة الأوراق)

١٢- عندما يتصرف معك أحد الأشخاص عبر الإنترنت بطريقة سيئة عليك

(تحجبه وتخبر شخصا راشدا من أفراد أسرتك - ترسل إليه رسالة سيئة - ترسل الرساله إلى اصدقائك للإساءة اليهم)

١٣- قبل أن تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب

(مشاركتها إلكترونيا مع الآخرين – تحليلها – حذفها)

١٤- من أشهر أنواع الرسم البيانى هو

(الأفقى – العمودى – البيانى)

١٥- يعد .... من الأمور الهامة التي يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات

(ذكر اصحاب المعلومة – مشاركة المعلومات – التنزيل Download)

١٦- احد مصادر جمع البيانات

(السجلات والتقارير – استطلاع الرأى – جميع ما سبق)

١٧- تعتبر الكتب والمقالات من مصادر جمع البيانات

(الرقمية – الورقية – جميع ما سبق)

١٨- برنامج يستخدم فى الرسم البيانى وعمل جدول حسابية

(Word – Excel – PowerPoint)

١٩- المرحلة الاخيرة بعد تحليل البيانات هى

(شرح وتقديم البيانات – مراجعة البيانات – جمع البيانات)

٢٠- يستخدم لجمع البيانات نوعان من الكتب هما الكتب الرقمية و

(الورقية – الرقمية – الاثنين معا)

٢١- الطريقة الأكثر شيوعا لمشاركة البيانات ويتم التواصل وتبادل الرسائل

(المدونات الرقمية – البريد الالكترونى – برامج التليفزيون)

٢٢- يكون المسئول عن المدونات الرقمية

(شخصين – شخصاً واحداً – لا أحد)

٢٣- هى اتصال مرئى عبر شبكة الانترنت بين شخصين أو أكثر بالصوت والصورة

(المدونات الرقمية – محادثات الفيديو – برامج التليفزيون)

٢٤- لاجراء بحث عن موضوع معين على شبكة الانترنت عليك أولا

(تحديد المعلومات الى تريدها – راجع المعلومات التى توصلت لها – فكر فى مصطلحات البحث)

٢٥- محادثة أو مقابلة بين طرفين لتبادل النقاش حول موضوع معين

(محادثات الفيديو – المقابلات – مواقع التواصل الاجتماعى)

٢٦- هى تتيح التفاعل بين الاشخاص وتبادل الاراء المختلفة و المعلومات

(المقابلات – مواقع التواصل الاجتماعى – محادثات الفيديو)

٢٧- عندما اكتشفت انيقا اولاه خطورة فى نوع من أنواع الجوز نشرت بحثها على

(الكتب – الانترنت – المقابلات)

٢٨- وسيلة للتواصل وتبادل الرسائل بين أفراد العمل هى

(المدونات الرقمية – **البريد الالكترونى** – محادثات الفيديو)

٢٩- أحد مصادر جمع البيانات

(الرسم البيانى – **الكتب والمقالات** – محادثات الفيديو)

٣٠- عالمة الاحياء اكتشفت نوعا من انواع الجوز يسبب السرطان

(**انيقا اولاه** – البرت لين – بيل جتس)

٣١- رسالة الكترونية تصلك من شخص غير معروف وتحتوى على اعلان أو فيروسات

(الحجب Block – تنزيل Download – **رسائل مزعجة Spam**)

٣٢- عندما تقوم بحفظ ملف على جهاز الكمبيوتر

(الحجب Block – **تنزيل Download** – رسائل مزعجة Spam)

٣٣- اذا قمت بـــ .... فلن يتمكن هذا الشخص من التواصل معك

(الحجب Block – تنزيل Download – رسائل مزعجة Spam)

٣٤- من المشكلات التى قد تواجهها أثناء البحث عبر الانترنت

(صعوبة الوصول أحيانا لمصدر المعلومة – هوية الشخص – البريد الالكترونى)

٣٥- من طرق التواصل مع زملائك واصدقائك عبر شبكة الانترنت باستخدام

(الحجب Block - الرسائل النصية الفورية - التنزيل Download)

٣٦-قام احمد بمشاركة صورة لمحمد على صفحته الشخصية دون استئذانه يعد هذا الامر

(لائق – غير لائق – مناسب)

٣٧- **من احدى ايجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات**

(تحميل صور لاستخدامها فى بحثك أو مقالتك – التنمر على الاصدقاء)

٣٨- **لا يعد من البيانات الشخصية**

(اسم مدرستك – العنوان – الاسم المستعار)

٣٩- قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يسبب

(ارهاق العين – مساعدة اصحاب ذوى الهمم – الرسائل النصية)

٤٠- تقوم بالاشارة الى شخص ما فهذا يعنى تحديد هوية هذا الشخص فى منشور او صورة

(Spam – Tag – Download)